



Випробувальний центр будівельних конструкцій

Україна, 03186, Київ, вул. Авіаконструктора Антонова, 15а

Тел. /044/ 244-96-65

Факс /044/ 248-49-10

E-mail: vcbk@ukr.net

ТЕХНІЧНИЙ ЗВІТ

**з визначення геометричних характеристик і параметрів несучої
здатності профільованих настилів
(ПК, ПС-20, 20-1, 35, 45, 57, 60, 75, 100
виробництва ТОВ «Арсенал-Центр»)**

2Т-18- ТЗ

Директор ТОВ «ВЦБК»
Доцент, к.т.н.

Белов І.Д.

Керівник групи
Інженер-проектувальник, к.т.н.
Кваліфікаційний сертифікат
№ 001893

Вабіщевич М.О.



м. Київ – 2018 р.

З М І С Т

Зміст	1
1. Загальні дані	2
2. Методика розрахунку	4
3. Рекомендації щодо використання настилу	5
Додатки	
Додаток А. Технічне завдання	6
Додаток Б. Кваліфікаційні сертифікати виконавців	13
Додаток В. Геометричні характеристики профільованого настилу	15
Додаток Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	18
Додаток Д Характеристики міцності профільованого настилу за двоохпрольотною схемою навантаження	33
Додаток Е. Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	47

					2Т-18-ТЗ							
Зм.	Лист	№ докум.	Підп	Дата	ТЕХНІЧНИЙ ЗВІТ з визначення геометричних характеристик і параметрів несучої здатності профільованих настилів				Лім.	Арк.	Акрушів	
Виконав	Вабішевич										1	
Перевірів	Белов								ТОВ «ВЦБК»			

1. ЗАГАЛЬНІ ДАНІ

Даний звіт про виконання теоретичного дослідження геометричних характеристик і параметрів несучої здатності профільованих настилів, складений на підставі договору №2Т-18 між ТОВ «Арсенал-Центр» (Замовник) і ТОВ «ВЦБК» (Виконавець) за технічним завданням Замовника.

Робота виконана ТОВ «ВЦБК» у червні 2018 р. Виконавець має кваліфікаційний сертифікат інженера-проектувальника. Копія кваліфікаційного сертифіката виконавця додається (дод. Б).

Об'єкт дослідження

Профільовані настили виробництва ТОВ «Арсенал-Центр».

Мета обстеження

Визначення геометричних характеристик і параметрів несучої здатності.

Роботи, що виконувались під час обстеження

- Аналіз вихідних даних (креслень перерізів) зразків профільованих настилів та підготовка наданих графічних матеріалів для подальшої обробки;
- Розробка методики та розрахунок геометричних характеристик профілів для двох розрахункових станів: при стиснутих вузьких та широких полицях;
- Оформлення результатів розрахунків геометричних характеристик перерізів у табличній формі (див. додаток В);
- Розробка методики розрахунку теоретичних значень міцності (I група граничних значень) і деформативності (II група граничних значень) для балок запроектованих по одно-, дво- та три прольотним схемам з перерізом із профільованих настилів;
- Оформлення результатів параметрів несучої здатності перерізів

Зам. інв. №	•Оформлення результатів розрахунків геометричних характеристик перерізів у табличній формі (див. додаток В);					
	•Розробка методики розрахунку теоретичних значень міцності (І група граничних значень) і деформативності (ІІ група граничних значень) для балок запроєктованих по одно-, дво- та три прольотним схемам з перерізом із профільованих настилів;					
Підпис і дата	•Оформлення результатів параметрів несучої здатності перерізів					
Інв. №ор.						
	2Т-18-ТЗ					
	Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

- надання рекомендацій із застосування профільованих настилів в залежності від призначення конструктивних елементів будівель і споруд.

1. Креслення поперечних перерізів профільованих настилів у форматі PDF та DWG.

Список виконавців

№ п/п	Прізвище І. Б.	Підпис	Посада	Частина звіту, розділу
1	Бєлов І.Д.		Директор	1
2	Вабіщевич М.О.		Інженер- проектувальник	1-5, Дод. А-Е
3	Бурківський М.		Ст. наук сп.	Дод., Г, Д, Е

- 1.ДСТУ Б В.2.6-9-95 «Профілі сталеві листові гнуті»
- 2.ДБН В.1.2-2:2006 Навантаження і впливи. К., 2006.
- 3.ДБН А.2.2-3:2014. Склад, порядок розроблення, погодження та затвердження проектної документації для будівництва. К., 2014.
- 4.ДБН В.2.6-198:2014 Сталеві конструкції. Норми проектування.
- 5.Посібник до проектування сталевих конструкцій (до СНиП II-23-81 «Сталеві конструкції»).
- 6.Довідник з опору матеріалів/Фесик С.П. – 2-е видання, перероб та доп.- Київ : Будівельник, 1982. – 280 стр.

Зам. інв. №	4.ДБН В.2.6-198:2014 Сталеві конструкції. Норми проектування.						
	5.Посібник до проектування сталевих конструкцій (до СНиП II-23-81 «Сталеві конструкції»).						
Підпис і дата	6.Довідник з опору матеріалів/Фесик С.П. – 2-е видання, перероб та доп.- Київ : Будівельник, 1982. – 280 стр.						
Інв. №ор.						2Т-18-ТЗ	Лист
							3
	Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	

2. Методика розрахунку

2.1. Методика розрахунку геометричних характеристик профілів

Розрахунок геометричних характеристик поперечних перерізів профільованих настилів виконаний у декілька етапів:

1-ий етап. На першому етапі визначені геометричні характеристики повних перерізів профільованих настилів з використанням програми-сателіт «Тонус» розрахункового комплексу (далі РК) «Scad Office» (учбова версія). Цей етап дає змогу обчислити теоретичну масу профільованого настилу на 1м ширини.

2-ий етап. На другому етапі побудовані редуковані перерізи профільованих настилів у програмі Autocad (учбова версія) згідно методики [1] для визначення таких геометричних параметрів, як моменти опору та інерції. Дані за геометричними характеристиками профілів (моменти інерції та опору) одержані, допускаючи робочу ширину (вр) плоских ділянок стиснутих полиць, що дорівнює: $V_r = 40t$ – при визначенні моментів опору, $V_r = 60t$ – при визначенні моментів інерції.

3-ий етап. Довідкові величини на 1 м ширини одержані діленням розрахункових характеристик на ширину V_1 (корисна ширина листа). Маса 1 м^2 одержана діленням маси 1 м довжини на ширину V_1 .

2.2. Методика розрахунку теоретичних значень міцності і деформативності.

Розрахунок теоретичних значень міцності перерізів профільованих настилів виконаний на основі формул табл. 5.11 [6] для визначення екстремальних згинальних моментів і поперечних зусиль в

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №ор.	
2.2. <u>Методика розрахунку теоретичних значень міцності і деформативності.</u> Розрахунок теоретичних значень міцності перерізів профільованих настилів виконаний на основі формул табл.. 5.11 [6] для визначення екстремальних згинальних моментів і поперечних зусиль в	
Зм.	Кільк.
Лист	№ док.
Підп.	Дата
2Т-18-ТЗ	
Лист	
4	



ТОВ «Арсенал-Центр»
провулок Чугуївський, 21
МФО 300614, ЄДРПОУ 31202310
р/р 26004007675001 в ПАТ «Креді Агрокоп Банк»
тел.: (044) 454-47-47

Додаток 1 обов'язковий

- Аналіз зразків профільованого настилу ПК, ПС-20, 20-1, 35, 45, 57, 60, 75, 100
Характеристика продукції, що підлягає випробуванням:
 - продукція виготовлена із сировини сталь DX-51
 - мінімальна довжина профілю - 1 м
 - максимальна довжина профілю - 12,5 м
 - основні геометричні характеристики профілю представлені на кресленні
- Розробка методики та розрахунків геометричних характеристик профілів ПК, ПС-20, 20-1, 35, 45, 57, 60, 75, 100 в товщинах 0,4 - 1,00 мм для двох розрахункових станів: при стислих вузьких і широких полицях.
- Оформлення результатів розрахунків наводиться в табличній формі (Таблиця 1), яка відповідає ДСТУ 24045-94:

Таблиця 1

позначення профілю	Розміри перерізу, мм		Площа перерізом 1м ширини, см ²	Маса 1м ² профілю, кг	Дані на 1 м ширини при стиснутих					
					вузьких полицях			широких полицях		
					Момент інерції, см ⁴	Момент опору, см ³		Момент інерції, см ⁴	Момент опору, см ³	
						Wx1	Wx2		Wx1	Wx2
	t	h			I _x			I _x		

- Розробка методики розрахунку теоретичних значень міцності (I група граничних станів) і деформативності (прогинів, II група граничних станів) для балок, запроектованих по одно-, дво-, трипрольотним схемам з перерізом із профільованих настилів, а саме з параметрами зазначеними у Таблиці 2

Таблиця 2

№	Профіль	Товщина металу	Орієнтація	Схема опирания	Граничний стан	Прольот
1.	ПК-20	0.40, 0.45, 0.50	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольотна	Міцність, L/120, L/150	1.00, 1.10, 1.20, 1.30, 1.40, 1.50, 1.60, 1.70, 1.80, 1.90, 2.00, 2.10, 2.20, 2.30, 2.40, 2.50
2.	ПС-20	0.40, 0.45, 0.50	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольотна	Міцність, L/120, L/150	1.00, 1.10, 1.20, 1.30, 1.40, 1.50, 1.60, 1.70, 1.80, 1.90, 2.00, 2.10, 2.20, 2.30, 2.40, 2.50
3.	ПК-20-1	0.40, 0.45, 0.50	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольотна	Міцність, L/120, L/150	1.00, 1.10, 1.20, 1.30, 1.40, 1.50, 1.60, 1.70, 1.80, 1.90, 2.00, 2.10, 2.20, 2.30, 2.40, 2.50
4.	ПС-20-1	0.40, 0.45, 0.50	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольотна	Міцність, L/120, L/150	1.00, 1.10, 1.20, 1.30, 1.40, 1.50, 1.60, 1.70, 1.80, 1.90, 2.00, 2.10, 2.20, 2.30, 2.40, 2.50

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. №ор.

Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

2Т-18-ТЗ

Лист

7



ТОВ «Арсенал-Центр»
 провулок Чугуївський, 21
 МФО 300614, ЄДРПОУ 31202310
 р/р 26004007675001 в ПАТ «Креді Агроколь Банк»
 тел.: (044) 454-47-47

5.	ПК-35	0.40, 0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/120, L/150, L/200	1.00, 1.20, 1.40, 1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00
6.	ПК-45	0.40, 0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/120, L/150, L/200	1.00, 1.20, 1.40, 1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00, 3.20, 3.40, 3.60, 3.80, 4.00
7.	ПН-45	0.40, 0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/120, L/150, L/200	1.00, 1.20, 1.40, 1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00, 3.20, 3.40, 3.60, 3.80, 4.00
8.	ПК-57	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00, 3.20, 3.40, 3.60, 3.80, 4.00, 4.50, 5.00
9.	ПН-57	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00, 3.20, 3.40, 3.60, 3.80, 4.00, 4.50, 5.00
10.	ПК-60	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00, 3.20, 3.40, 3.60, 3.80, 4.00, 4.50, 5.00
11.	ПН-60	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	1.60, 1.80, 2.00, 2.20, 2.40, 2.60, 2.80, 3.00, 3.20, 3.40, 3.60, 3.80, 4.00, 4.50, 5.00
12.	ПК-75	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	2.00, 2.25, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00, 5.25, 5.50, 5.75, 6.00
13.	ПН-75	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	2.00, 2.25, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00, 5.25, 5.50, 5.75, 6.00
14.	ПК-100	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Негатив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	2.00, 2.25, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00, 5.25, 5.50, 5.75, 6.00
15.	ПН-100	0.45, 0.50, 0.65, 0.70, 0.80, 1.00	Позитив	Одно-, Дво-, Трипрольтна	Міцність, L/150, L/200, L/250	2.00, 2.25, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00, 5.25, 5.50, 5.75, 6.00

Генеральний директор
 Федорова І.Б.



Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. №ор.

Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

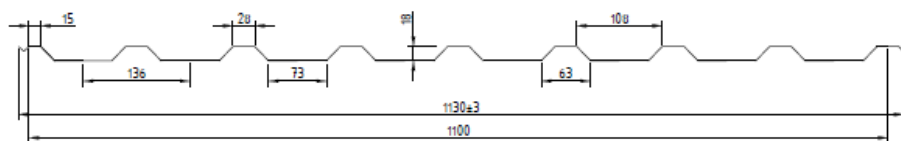
2Т-18-ТЗ

Лист

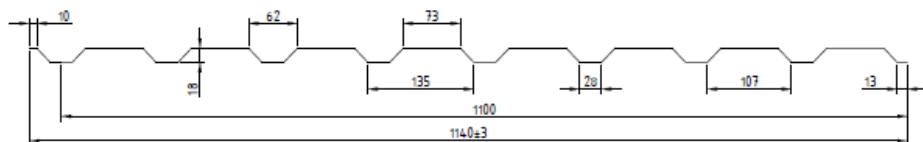
8

Поперечні перерізи профільованих настилів

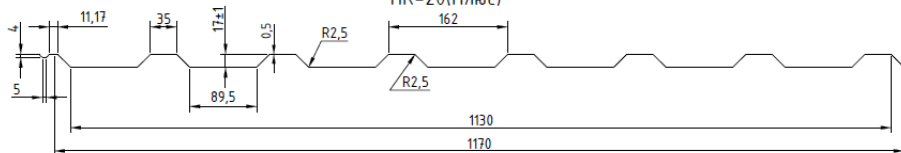
ПК-20



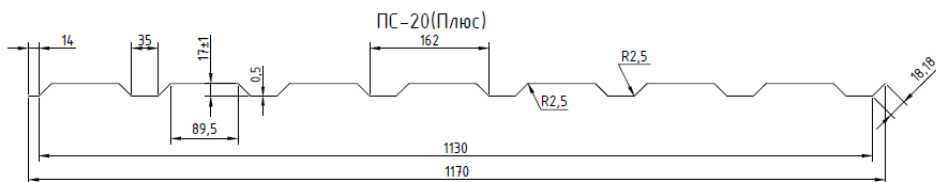
ПС-20



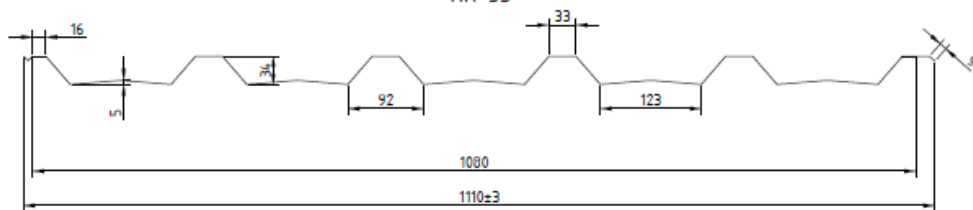
ПК-20(Плюс)



ПС-20(Плюс)



ПК-35



Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. №ор.

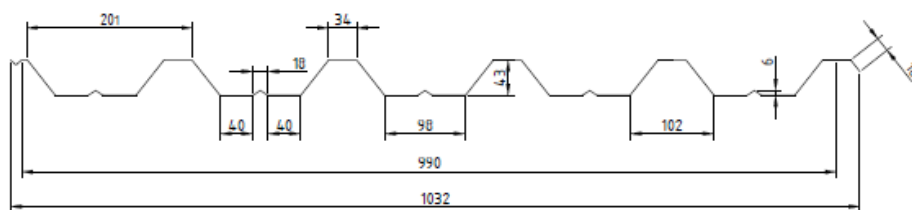
Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

2Т-18-ТЗ

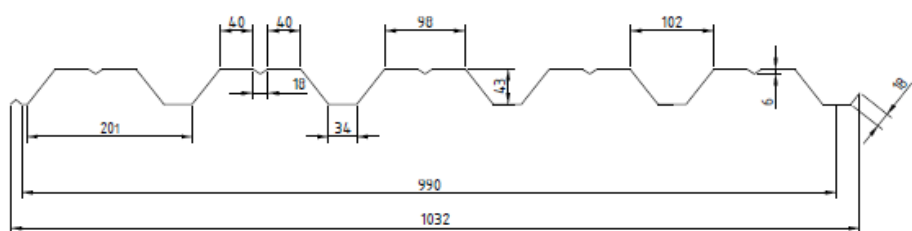
Лист

9

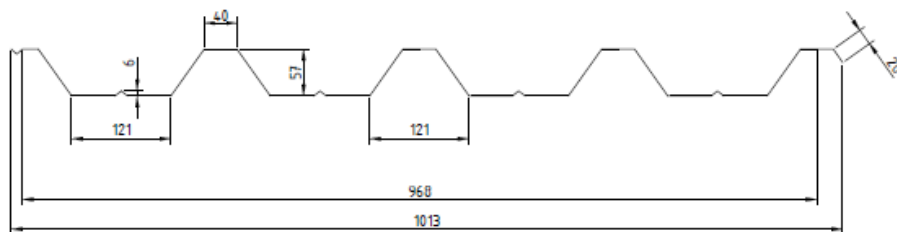
ПК-45



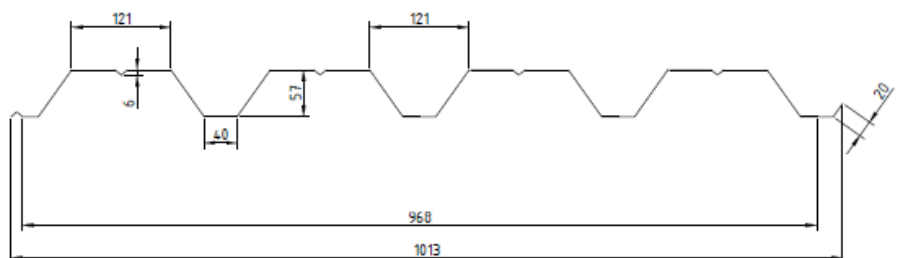
ПН-45



ПК-57



ПН-57



Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. №ор.

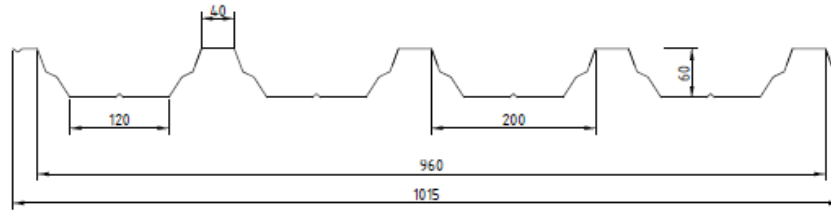
Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

2Т-18-ТЗ

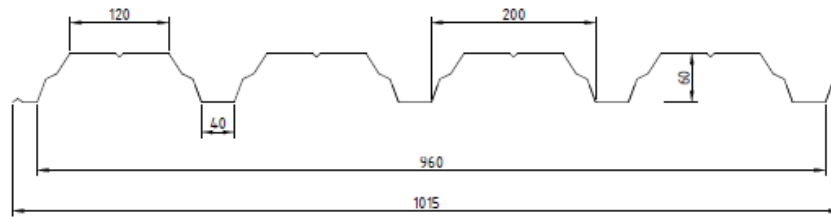
Лист

10

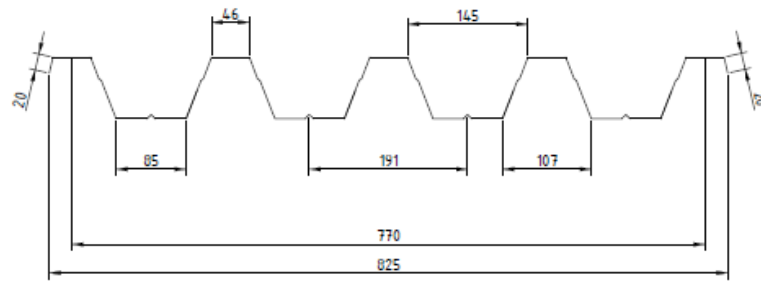
ПК-60



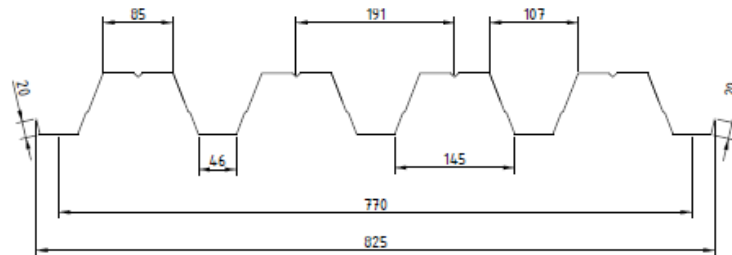
ПН-60



ПК-75



ПН-75



Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. №ор.

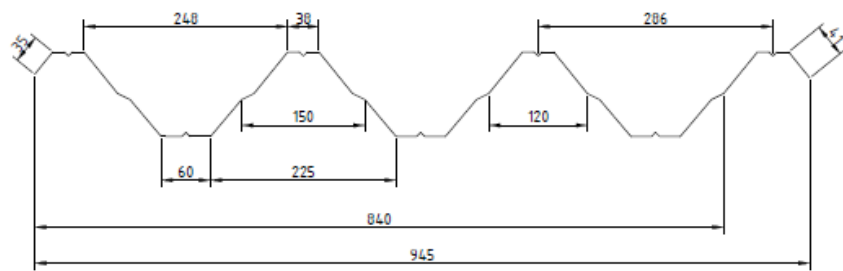
Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

2Т-18-ТЗ

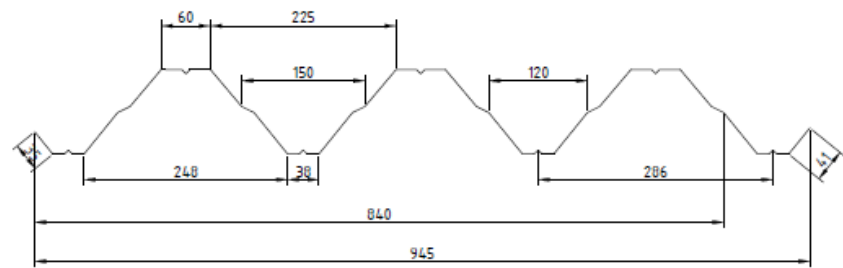
Лист

11

ПК-100



ПН-100



Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. №ор.

Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

2Т-18-ТЗ

Лист

12

ДОДАТОК Б

Кваліфікаційний сертифікат

Інв. №ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №							Лист
Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	2Т-18-ТЗ			13



МІНІСТЕРСТВО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ, БУДІВНИЦТВА
ТА ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ
АТЕСТАЦІЙНА АРХІТЕКТУРНО-БУДІВЕЛЬНА КОМІСІЯ

Серія AP

№ 001893

КВАЛІФІКАЦІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ
відповідального виконавця окремих видів робіт (послуг),
пов'язаних із створенням об'єкта архітектури
інженер-проектувальник

(найменування професії)

Виданий про те, що Вабіщевич Максим Олегович

(прізвище, ім'я, по батькові)

пройшов(ла) професійну атестацію, що підтверджує його (її) відповідність кваліфікаційним вимогам у сфері діяльності, пов'язаної із створенням об'єктів архітектури, професійну спеціалізацію, необхідний рівень кваліфікації і знань.

Категорія: інженер-проектувальник

Кваліфікаційний сертифікат видано згідно з рішенням Атестаційної архітектурно-будівельної комісії (далі – Комісія) від _____ № _____
(рішенням ВІДПОВІДНОЇ секції Комісії
від 08.08.2012 № 19, затвердженим президією
Комісії 09.08.2012 № 17-ПІ).

Зареєстрований у реєстрі атестованих осіб 10.08 20 12 року
за № 1747.

Роботи (послуги), пов'язані із створенням об'єктів архітектури, спроможність виконання яких визначено кваліфікаційним сертифікатом:

інженерно-будівельне проектування у частині забезпечення механічного
опору та стійкості

Дата видачі 09.08 20 12 року

Голова (заступник голови) Атестаційної
архітектурно-будівельної комісії



Губень П.І.

(прізвище, ім'я, по батькові)

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №ор.	

Зм.	Кільк.	Лист	№ док.	Підп.	Дата

2Т-18-ТЗ

Лист

14

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 15
	ДОДАТОК В Геометричні характеристики профільованого настилу	Всього стор. 47

ДОДАТОК В

	Випробувальний центр будівельних конструкцій							Стор.	16
	ДОДАТОК В Геометричні характеристики профільованого настилу							Всього стор. 47	

Позначення профілю	Розмір перерізу, мм		Площа перерізом 1м ширини, см ²	Маса 1 м ² профілю, кг	Дані на 1 м ширини при стиснутих					
					вузьких полицях			широких полицях		
	t	h			Момент інерції, см ⁴	Момент опору, см ³		Момент інерції, см ⁴	Момент опору, см ³	
					I _x	W _{x1} (np)	W _{x2} (op)	I _x	W _{x1} (np)	W _{x2} (op)
ПК-20	0,4	18	4,57	3,59	2,46	1,70	3,62	1,70	1,44	1,83
	0,45		5,15	4,04	2,90	2,01	4,10	2,00	1,71	2,09
	0,5		5,72	4,49	3,27	2,34	4,59	2,31	2,00	2,34
ПС-20	0,4	18	4,59	3,60	2,46	1,70	3,62	1,70	1,44	1,83
	0,45		5,16	4,05	2,90	2,01	4,10	2,00	1,71	2,09
	0,5		5,73	4,50	3,27	2,34	4,59	2,31	2,00	2,34
ПК-20-1	0,4	17	4,47	3,51	2,00	1,38	3,42	1,39	1,12	1,69
	0,45		5,03	3,95	2,37	1,63	3,88	1,64	1,36	1,93
	0,5		5,59	4,38	2,75	1,91	4,34	1,90	1,60	2,17
ПС-20-1	0,4	17	4,42	3,47	2,00	1,38	3,42	1,39	1,12	1,69
	0,45		4,97	3,90	2,37	1,63	3,88	1,64	1,36	1,93
	0,5		5,52	4,34	2,75	1,91	4,34	1,90	1,60	2,17
ПК-35	0,4	34	4,71	3,70	6,90	2,67	5,43			
	0,45		5,30	4,16	8,07	3,12	6,19			
	0,5		5,89	4,62	9,29	3,59	6,95			
	0,65		7,66	6,01	12,49	5,17	9,30			
	0,7		8,25	6,47	13,45	5,74	10,10			
	0,8		9,42	7,40	15,38	6,97	11,73			
ПК-45	0,4	43	5,13	4,03	13,41	4,25	8,22	12,81	5,26	4,77
	0,45		5,77	4,53	15,59	4,84	8,99	14,89	6,19	5,43
	0,5		6,41	5,03	17,86	5,53	10,01	17,05	7,18	6,10
	0,65		8,33	6,54	24,13	7,78	13,09	23,95	10,49	8,14
	0,7		8,97	7,05	25,99	8,58	14,12	25,99	11,71	8,84
	0,8		10,26	8,05	29,70	10,27	16,19	29,70	14,31	10,24
	1		12,82	10,06	37,13	13,10	20,18	37,13	20,18	13,10
ПН-45	0,4	43	5,13	4,03	13,41	4,25	8,22	12,81	5,26	4,77
	0,45		5,77	4,53	15,59	4,84	8,99	14,89	6,19	5,43
	0,5		6,41	5,03	17,86	5,53	10,01	17,05	7,18	6,10
	0,65		8,33	6,54	24,13	7,78	13,09	23,95	10,49	8,14
	0,7		8,97	7,05	25,99	8,58	14,12	25,99	11,71	8,84
	0,8		10,26	8,05	29,70	10,27	16,19	29,70	14,31	10,24
	1		12,82	10,06	37,13	13,10	20,18	37,13	20,18	13,10
ПК-57	0,45	57	5,94	4,66	27,69	6,76	12,82	25,02	7,42	7,52
	0,5		6,60	5,18	31,57	7,71	14,33	28,65	8,33	8,70
	0,65		8,58	6,73	44,03	10,64	18,54	40,29	11,12	12,63
	0,7		9,24	7,25	47,76	11,68	19,95	44,40	12,07	14,07
	0,8		10,56	8,29	54,58	13,84	22,78	52,90	13,99	17,14
	1		13,20	10,36	68,23	18,51	28,44	68,23	17,90	24,06
ПН-57	0,45	57	5,94	4,66	27,69	6,76	12,82	25,02	7,42	7,52
	0,5		6,60	5,18	31,57	7,71	14,33	28,65	8,33	8,70
	0,65		8,58	6,73	44,03	10,64	18,54	40,29	11,12	12,63
	0,7		9,24	7,25	47,76	11,68	19,95	44,40	12,07	14,07
	0,8		10,56	8,29	54,58	13,84	22,78	52,90	13,99	17,14
	1		13,20	10,36	68,23	18,51	28,44	68,23	17,90	24,06

	Випробувальний центр будівельних конструкцій							Стор.	17
	ДОДАТОК В Геометричні характеристики профільованого настилу							Всього стор. 47	

Позначення профілю	Розмір перерізу, мм		Площа перерізом 1м ширини, см ²	Маса 1 м ² профілю, кг	Дані на 1 м ширини при стиснутих					
					вузьких полицях			широких полицях		
	t	h			Момент інерції, см ⁴	Момент опору, см ³		Момент інерції, см ⁴	Момент опору, см ³	
					Ix	Wx1(np)	Wx2(on)	Ix	Wx1(np)	Wx2(on)
ПН-57	0,45	57	5,94	4,66	27,69	6,76	12,82	25,02	7,42	7,52
	0,5		6,60	5,18	31,57	7,71	14,33	28,65	8,33	8,70
	0,65		8,58	6,73	44,03	10,64	18,54	40,29	11,12	12,63
	0,7		9,24	7,25	47,76	11,68	19,95	44,40	12,07	14,07
	0,8		10,56	8,29	54,58	13,84	22,78	52,90	13,99	17,14
	1		13,20	10,36	68,23	18,51	28,44	68,23	17,90	24,06
ПК-60	0,45	60	6,28	4,93	30,32	6,89	13,05	27,00	7,55	7,78
	0,5		6,97	5,47	34,59	7,83	14,53	30,94	8,47	8,99
	0,65		9,07	7,12	48,33	10,84	19,01	43,60	11,31	13,00
	0,7		9,76	7,66	52,44	11,91	20,51	48,07	12,28	14,47
	0,8		11,16	8,76	59,93	14,15	23,53	57,34	14,24	17,60
	1		13,95	10,95	74,92	18,99	29,61	74,92	18,25	24,62
ПН-60	0,45	60	6,28	4,93	30,32	6,89	13,05	27,00	7,55	7,78
	0,5		6,97	5,47	34,59	7,83	14,53	30,94	8,47	8,99
	0,65		9,07	7,12	48,33	10,84	19,01	43,60	11,31	13,00
	0,7		9,76	7,66	52,44	11,91	20,51	48,07	12,28	14,47
	0,8		11,16	8,76	59,93	14,15	23,53	57,34	14,24	17,60
	1		13,95	10,95	74,92	18,99	29,61	74,92	18,25	24,62
ПК-75	0,45	75	7,47	5,87	56,87	11,43	17,15	60,25	13,54	15,20
	0,5		8,30	6,52	65,00	13,09	19,22	69,07	15,66	17,06
	0,65		10,79	8,47	91,21	18,56	25,58	96,09	22,73	22,79
	0,7		11,62	9,12	100,51	20,53	27,74	103,49	24,73	25,33
	0,8		13,28	10,43	118,27	24,72	32,12	118,27	28,67	30,89
	1		16,61	13,04	147,84	34,01	41,08	147,84	36,40	41,78
ПН-75	0,45	75	7,47	5,87	56,87	11,43	17,15	60,25	13,54	15,20
	0,5		8,30	6,52	65,00	13,09	19,22	69,07	15,66	17,06
	0,65		10,79	8,47	91,21	18,56	25,58	96,09	22,73	22,79
	0,7		11,62	9,12	100,51	20,53	27,74	103,49	24,73	25,33
	0,8		13,28	10,43	118,27	24,72	32,12	118,27	28,67	30,89
	1		16,61	13,04	147,84	34,01	41,08	147,84	36,40	41,78
ПК-100	0,45	100	6,86	5,39	93,65	17,77	18,45	93,65	17,77	18,45
	0,5		7,63	5,99	104,06	19,74	20,49	104,06	19,74	20,49
	0,65		9,92	7,78	135,28	25,62	26,60	135,28	25,62	26,60
	0,7		10,68	8,38	145,68	27,58	28,63	145,68	27,58	28,63
	0,8		12,20	9,58	166,50	31,49	32,69	166,50	31,49	32,69
	1		15,25	11,97	208,13	39,29	40,78	208,13	39,29	40,78
ПН-100	0,45	100	6,86	5,39	93,65	17,77	18,45	93,65	17,77	18,45
	0,5		7,63	5,99	104,06	19,74	20,49	104,06	19,74	20,49
	0,65		9,92	7,78	135,28	25,62	26,60	135,28	25,62	26,60
	0,7		10,68	8,38	145,68	27,58	28,63	145,68	27,58	28,63
	0,8		12,20	9,58	166,50	31,49	32,69	166,50	31,49	32,69
	1		15,25	11,97	208,13	39,29	40,78	208,13	39,29	40,78

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 18
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

ДОДАТОК Г

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 19
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позиція 1. Граничне значення навантаження за несучою здатністю.

Позиція 2. Граничне значення навантаження для прогину 1/120.

Позиція 3. Граничне значення навантаження для прогину 1/150.

Позиція 4. Граничне значення навантаження для прогину 1/200.

Позиція 4. Граничне значення навантаження для прогину 1/250.

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q [кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40	2.50
ПК-20	0.4	3.59	1	3.45	2.85	2.40	2.04	1.76	1.53	1.35	1.19	1.07	0.96	0.86	0.78	0.71	0.65	0.60	0.55
			2	2.59	1.95	1.50	1.18	0.95	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17
			3	2.08	1.56	1.20	0.94	0.76	0.61	0.51	0.42	0.36	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13
	0.45	4.04	1	4.09	3.38	2.84	2.42	2.09	1.82	1.60	1.42	1.26	1.13	1.02	0.93	0.85	0.77	0.71	0.65
			2	3.06	2.30	1.77	1.39	1.11	0.91	0.75	0.62	0.52	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22	0.20
			3	2.45	1.84	1.41	1.11	0.89	0.72	0.60	0.50	0.42	0.36	0.31	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16
	0.5	4.49	1	4.77	3.95	3.32	2.83	2.44	2.12	1.86	1.65	1.47	1.32	1.19	1.08	0.99	0.90	0.83	0.76
			2	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22
			3	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 20
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40	2.50
ПС-20	0.4	3.60	1	3.22	2.66	2.03	1.73	1.49	1.30	1.14	1.01	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60	0.55	0.51	0.47
			2	1.80	1.35	1.04	0.82	0.65	0.53	0.44	0.37	0.31	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11
			3	1.44	1.08	0.83	0.65	0.52	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.13	0.12	0.10	0.09
	0.45	4.05	1	4.50	3.72	2.84	2.42	2.09	1.82	1.60	1.42	1.26	1.13	1.02	0.93	0.85	0.77	0.71	0.65
			2	2.11	1.58	1.22	0.96	0.77	0.62	0.51	0.43	0.36	0.31	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13
			3	1.69	1.27	0.98	0.77	0.61	0.50	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11
	0.5	4.50	1	5.25	4.34	3.31	2.82	2.43	2.12	1.86	1.65	1.47	1.32	1.19	1.08	0.99	0.90	0.83	0.76
			2	2.44	1.83	1.41	1.11	0.89	0.72	0.59	0.50	0.42	0.36	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16
			3	1.95	1.46	1.13	0.89	0.71	0.58	0.48	0.40	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40	2.50
ПК-20-1	0.4	3.51	1	2.81	2.32	1.95	1.66	1.43	1.25	1.10	0.97	0.87	0.78	0.70	0.64	0.58	0.53	0.49	0.45
			2	2.11	1.59	1.22	0.96	0.77	0.63	0.52	0.43	0.36	0.31	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14
			3	1.69	1.27	0.98	0.77	0.62	0.50	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11
	0.45	3.95	1	3.33	2.75	2.31	1.97	1.70	1.48	1.30	1.15	1.03	0.92	0.83	0.75	0.69	0.63	0.58	0.53
			2	2.49	1.87	1.44	1.14	0.91	0.74	0.61	0.51	0.43	0.36	0.31	0.27	0.23	0.21	0.18	0.16
			3	2.00	1.50	1.15	0.91	0.73	0.59	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.13
	0.5	4.38	1	3.88	3.21	2.70	2.30	1.98	1.73	1.52	1.34	1.20	1.08	0.97	0.88	0.80	0.73	0.67	0.62
			2	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19
			3	2.32	1.74	1.34	1.06	0.85	0.69	0.57	0.47	0.40	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 21
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q [кН/м ²] при відстані між опорами L_w <i>(однопрольотна схема навантаження)</i>															
				1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40	2.50
ПС-20-1	0.4	3.47	1	2.58	2.13	1.59	1.35	1.17	1.02	0.89	0.79	0.71	0.63	0.57	0.52	0.47	0.43	0.40	0.37
			2	1.47	1.10	0.85	0.67	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
			3	1.17	0.88	0.68	0.53	0.43	0.35	0.29	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.08
	0.45	3.90	1	3.14	2.59	1.93	1.64	1.42	1.23	1.08	0.96	0.86	0.77	0.69	0.63	0.57	0.52	0.48	0.44
			2	1.73	1.30	1.00	0.79	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11
			3	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09
	0.5	4.34	1	3.68	3.04	2.26	1.93	1.66	1.45	1.27	1.13	1.01	0.90	0.81	0.74	0.67	0.62	0.57	0.52
			2	2.00	1.50	1.16	0.91	0.73	0.59	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.13
			3	1.60	1.20	0.93	0.73	0.58	0.47	0.39	0.33	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 22
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)										
				1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00
ПК-35	0.4	3.70	1	5.43	3.77	2.77	2.12	1.68	1.36	1.12	0.94	0.80	0.69	0.60
			2	5.43	3.77	2.65	1.78	1.25	0.91	0.68	0.53	0.41	0.33	0.27
			3	5.43	3.37	2.12	1.42	1.00	0.73	0.55	0.42	0.33	0.27	0.22
			4	4.37	2.53	1.59	1.07	0.75	0.55	0.41	0.32	0.25	0.20	0.16
	0.45	4.16	1	6.35	4.41	3.24	2.48	1.96	1.59	1.31	1.10	0.94	0.81	0.71
			2	6.35	4.41	3.10	2.08	1.46	1.06	0.80	0.62	0.48	0.39	0.32
			3	6.35	3.94	2.48	1.66	1.17	0.85	0.64	0.49	0.39	0.31	0.25
			4	5.11	2.95	1.86	1.25	0.88	0.64	0.48	0.37	0.29	0.23	0.19
	0.5	4.62	1	7.31	5.08	3.73	2.86	2.26	1.83	1.51	1.27	1.08	0.93	0.81
			2	7.31	5.08	3.57	2.39	1.68	1.22	0.92	0.71	0.56	0.45	0.36
			3	7.31	4.54	2.86	1.91	1.34	0.98	0.74	0.57	0.45	0.36	0.29
			4	5.88	3.40	2.14	1.44	1.01	0.73	0.55	0.43	0.33	0.27	0.22
	0.65	6.01	1	10.52	7.31	5.37	4.11	3.25	2.63	2.17	1.83	1.56	1.34	1.17
			2	10.52	7.31	4.80	3.22	2.26	1.65	1.24	0.95	0.75	0.60	0.49
			3	10.52	6.10	3.84	2.57	1.81	1.32	0.99	0.76	0.60	0.48	0.39
			4	7.90	4.57	2.88	1.93	1.36	0.99	0.74	0.57	0.45	0.36	0.29
	0.7	6.47	1	11.70	8.12	5.97	4.57	3.61	2.92	2.42	2.03	1.73	1.49	1.30
			2	11.70	8.12	5.17	3.46	2.43	1.77	1.33	1.03	0.81	0.65	0.53
			3	11.35	6.57	4.14	2.77	1.95	1.42	1.07	0.82	0.65	0.52	0.42
			4	8.51	4.93	3.10	2.08	1.46	1.06	0.80	0.62	0.48	0.39	0.32
	0.8	7.40	1	14.19	9.85	7.24	5.54	4.38	3.55	2.93	2.46	2.10	1.81	1.58
			2	14.19	9.38	5.91	3.96	2.78	2.03	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60
			3	12.97	7.51	4.73	3.17	2.22	1.62	1.22	0.94	0.74	0.59	0.48
			4	9.73	5.63	3.55	2.38	1.67	1.22	0.91	0.70	0.55	0.44	0.36

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 23
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
ПК-45	0.4	4.03	1	8.66	6.01	4.42	3.38	2.67	2.16	1.79	1.50	1.28	1.10	0.96	0.85	0.75	0.67	0.60	0.54
			2	8.66	6.01	4.42	3.38	2.42	1.77	1.33	1.02	0.80	0.64	0.52	0.43	0.36	0.30	0.26	0.22
			3	8.66	6.01	4.12	2.76	1.94	1.41	1.06	0.82	0.64	0.52	0.42	0.35	0.29	0.24	0.21	0.18
			4	8.48	4.91	3.09	2.07	1.45	1.06	0.80	0.61	0.48	0.39	0.31	0.26	0.22	0.18	0.15	0.13
	0.45	4.53	1	9.86	6.85	5.03	3.85	3.04	2.47	2.04	1.71	1.46	1.26	1.10	0.96	0.85	0.76	0.68	0.62
			2	9.86	6.85	5.03	3.85	2.82	2.05	1.54	1.19	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26
			3	9.86	6.85	4.79	3.21	2.25	1.64	1.23	0.95	0.75	0.60	0.49	0.40	0.33	0.28	0.24	0.21
			4	9.86	5.71	3.59	2.41	1.69	1.23	0.93	0.71	0.56	0.45	0.37	0.30	0.25	0.21	0.18	0.15
	0.5	5.03	1	11.27	7.82	5.75	4.40	3.48	2.82	2.33	1.96	1.67	1.44	1.25	1.10	0.97	0.87	0.78	0.70
			2	11.27	7.82	5.75	4.40	3.23	2.35	1.77	1.36	1.07	0.86	0.70	0.57	0.48	0.40	0.34	0.29
			3	11.27	7.82	5.49	3.68	2.58	1.88	1.42	1.09	0.86	0.69	0.56	0.46	0.38	0.32	0.27	0.24
			4	11.27	6.54	4.12	2.76	1.94	1.41	1.06	0.82	0.64	0.51	0.42	0.34	0.29	0.24	0.21	0.18
	0.65	6.54	1	15.84	11.00	8.08	6.19	4.89	3.96	3.27	2.75	2.34	2.02	1.76	1.55	1.37	1.22	1.10	0.99
			2	15.84	11.00	8.08	6.19	4.36	3.18	2.39	1.84	1.45	1.16	0.94	0.78	0.65	0.55	0.46	0.40
			3	15.84	11.00	7.42	4.97	3.49	2.54	1.91	1.47	1.16	0.93	0.75	0.62	0.52	0.44	0.37	0.32
			4	15.27	8.84	5.56	3.73	2.62	1.91	1.43	1.10	0.87	0.70	0.57	0.47	0.39	0.33	0.28	0.24
	0.7	7.05	1	17.48	12.14	8.92	6.83	5.40	4.37	3.61	3.03	2.59	2.23	1.94	1.71	1.51	1.35	1.21	1.09
			2	17.48	12.14	8.92	6.69	4.70	3.43	2.57	1.98	1.56	1.25	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43
			3	17.48	12.14	7.99	5.35	3.76	2.74	2.06	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34
			4	17.48	12.14	8.92	6.83	5.40	4.37	3.61	3.03	2.59	2.23	1.94	1.71	1.51	1.35	1.21	1.09
	0.8	8.05	1	20.92	14.53	10.68	8.17	6.46	5.23	4.32	3.63	3.10	2.67	2.32	2.04	1.81	1.61	1.45	1.31
			2	20.92	14.53	10.68	7.65	5.37	3.92	2.94	2.27	1.78	1.43	1.16	0.96	0.80	0.67	0.57	0.49
			3	20.92	14.50	9.13	6.12	4.30	3.13	2.35	1.81	1.43	1.14	0.93	0.76	0.64	0.54	0.46	0.39
			4	18.79	10.88	6.85	4.59	3.22	2.35	1.77	1.36	1.07	0.86	0.70	0.57	0.48	0.40	0.34	0.29
	1	10.06	1	26.67	18.52	13.61	10.42	8.23	6.67	5.51	4.63	3.94	3.40	2.96	2.60	2.31	2.06	1.85	1.67
			2	26.67	18.52	13.61	9.56	6.71	4.89	3.68	2.83	2.23	1.78	1.45	1.19	1.00	0.84	0.71	0.61
			3	26.67	18.13	11.42	7.65	5.37	3.92	2.94	2.27	1.78	1.43	1.16	0.96	0.80	0.67	0.57	0.49
			4	23.49	13.60	8.56	5.74	4.03	2.94	2.21	1.70	1.34	1.07	0.87	0.72	0.60	0.50	0.43	0.37

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 24
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
ПН-45	0.4	7.12	1	10.60	7.44	5.46	4.18	3.31	2.68	2.21	1.86	1.58	1.37	1.19	1.05	0.93	0.83	0.74	0.67
			2	10.60	7.44	4.92	3.30	2.32	1.69	1.27	0.98	0.77	0.62	0.50	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21
			3	10.60	6.26	3.94	2.64	1.85	1.35	1.02	0.78	0.61	0.49	0.40	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17
			4	8.11	4.69	2.95	1.98	1.39	1.01	0.76	0.59	0.46	0.37	0.30	0.25	0.21	0.17	0.15	0.13
	0.45	7.66	1	12.48	8.75	6.43	4.92	3.89	3.15	2.60	2.19	1.86	1.61	1.40	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79
			2	12.48	8.75	5.72	3.83	2.69	1.96	1.47	1.14	0.89	0.72	0.58	0.48	0.40	0.34	0.29	0.25
			3	12.48	7.27	4.58	3.07	2.15	1.57	1.18	0.91	0.71	0.57	0.47	0.38	0.32	0.27	0.23	0.20
			4	9.42	5.45	3.43	2.30	1.62	1.18	0.88	0.68	0.54	0.43	0.35	0.29	0.24	0.20	0.17	0.15
	0.5	8.76	1	14.47	10.15	7.46	5.71	4.51	3.65	3.02	2.54	2.16	1.86	1.62	1.43	1.26	1.13	1.01	0.91
			2	14.47	10.15	6.55	4.39	3.08	2.25	1.69	1.30	1.02	0.82	0.67	0.55	0.46	0.39	0.33	0.28
			3	14.39	8.32	5.24	3.51	2.47	1.80	1.35	1.04	0.82	0.66	0.53	0.44	0.37	0.31	0.26	0.22
			4	10.79	6.24	3.93	2.63	1.85	1.35	1.01	0.78	0.61	0.49	0.40	0.33	0.27	0.23	0.20	0.17
	0.65	10.95	1	21.15	14.83	10.90	8.34	6.59	5.34	4.41	3.71	3.16	2.72	2.37	2.09	1.85	1.65	1.48	1.33
			2	21.15	14.62	9.20	6.17	4.33	3.16	2.37	1.83	1.44	1.15	0.94	0.77	0.64	0.54	0.46	0.39
			3	20.20	11.69	7.36	4.93	3.46	2.53	1.90	1.46	1.15	0.92	0.75	0.62	0.51	0.43	0.37	0.32
			4	15.15	8.77	5.52	3.70	2.60	1.89	1.42	1.10	0.86	0.69	0.56	0.46	0.39	0.32	0.28	0.24
	0.7	4.93	1	23.60	16.56	12.16	9.31	7.36	5.96	4.93	4.14	3.53	3.04	2.65	2.33	2.06	1.84	1.65	1.49
			2	23.60	15.86	9.99	6.69	4.70	3.43	2.57	1.98	1.56	1.25	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43
			3	21.93	12.69	7.99	5.35	3.76	2.74	2.06	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34
			4	16.44	9.52	5.99	4.01	2.82	2.06	1.54	1.19	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26
	0.8	5.47	1	28.86	20.24	14.87	11.39	9.00	7.29	6.02	5.06	4.31	3.72	3.24	2.85	2.52	2.25	2.02	1.82
			2	28.86	18.13	11.42	7.65	5.37	3.92	2.94	2.27	1.78	1.43	1.16	0.96	0.80	0.67	0.57	0.49
			3	25.06	14.50	9.13	6.12	4.30	3.13	2.35	1.81	1.43	1.14	0.93	0.76	0.64	0.54	0.46	0.39
			4	18.79	10.88	6.85	4.59	3.22	2.35	1.77	1.36	1.07	0.86	0.70	0.57	0.48	0.40	0.34	0.29
	1	7.12	1	40.69	28.54	20.97	16.06	12.69	10.28	8.49	7.14	6.08	5.24	4.57	4.01	3.56	3.17	2.85	2.57
			2	39.16	22.66	14.27	9.56	6.71	4.89	3.68	2.83	2.23	1.78	1.45	1.19	1.00	0.84	0.71	0.61
			3	31.33	18.13	11.42	7.65	5.37	3.92	2.94	2.27	1.78	1.43	1.16	0.96	0.80	0.67	0.57	0.49
			4	23.49	13.60	8.56	5.74	4.03	2.94	2.21	1.70	1.34	1.07	0.87	0.72	0.60	0.50	0.43	0.37

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 25
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПК-57	0,45	4,66	1	5,38	4,25	3,44	2,84	2,39	2,04	1,76	1,53	1,34	1,19	1,06	0,95	0,86	0,68	0,55
			3	5,38	4,01	2,92	2,19	1,69	1,33	1,06	0,87	0,71	0,59	0,50	0,43	0,36	0,26	0,19
			4	4,28	3,00	2,19	1,65	1,27	1,00	0,80	0,65	0,53	0,45	0,38	0,32	0,27	0,19	0,14
			5	3,42	2,40	1,75	1,32	1,01	0,80	0,64	0,52	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22	0,15	0,11
	0,5	5,18	1	6,13	4,85	3,93	3,24	2,73	2,32	2,00	1,74	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,78	0,63
			3	6,13	4,57	3,33	2,50	1,93	1,52	1,21	0,99	0,81	0,68	0,57	0,49	0,42	0,29	0,21
			4	4,88	3,42	2,50	1,88	1,44	1,14	0,91	0,74	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31	0,22	0,16
			5	3,90	2,74	2,00	1,50	1,16	0,91	0,73	0,59	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	0,18	0,13
	0,65	6,73	1	8,46	6,69	5,42	4,48	3,76	3,20	2,76	2,41	2,12	1,87	1,67	1,50	1,35	1,07	0,87
			3	8,46	6,37	4,64	3,49	2,69	2,11	1,69	1,38	1,13	0,94	0,80	0,68	0,58	0,41	0,30
			4	6,80	4,78	3,48	2,62	2,02	1,58	1,27	1,03	0,85	0,71	0,60	0,51	0,44	0,31	0,22
			5	5,44	3,82	2,79	2,09	1,61	1,27	1,02	0,83	0,68	0,57	0,48	0,41	0,35	0,24	0,18
	0,7	7,25	1	9,29	7,34	5,94	4,91	4,13	3,52	3,03	2,64	2,32	2,06	1,83	1,65	1,49	1,17	0,95
			3	9,29	6,91	5,04	3,78	2,91	2,29	1,84	1,49	1,23	1,03	0,86	0,73	0,63	0,44	0,32
			4	7,38	5,18	3,78	2,84	2,19	1,72	1,38	1,12	0,92	0,77	0,65	0,55	0,47	0,33	0,24
			5	5,90	4,15	3,02	2,27	1,75	1,38	1,10	0,90	0,74	0,62	0,52	0,44	0,38	0,27	0,19
	0,8	8,29	1	11,01	8,70	7,05	5,82	4,89	4,17	3,60	3,13	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,39	1,13
			3	11,01	7,90	5,76	4,32	3,33	2,62	2,10	1,71	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,51	0,37
			4	8,43	5,92	4,32	3,24	2,50	1,96	1,57	1,28	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54	0,38	0,28
			5	6,75	4,74	3,45	2,59	2,00	1,57	1,26	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,30	0,22
	1	10,36	1	14,72	11,63	9,42	7,79	6,54	5,58	4,81	4,19	3,68	3,26	2,91	2,61	2,36	1,86	1,51
			3	14,05	9,87	7,19	5,41	4,16	3,27	2,62	2,13	1,76	1,46	1,23	1,05	0,90	0,63	0,46
			4	10,54	7,40	5,40	4,05	3,12	2,46	1,97	1,60	1,32	1,10	0,93	0,79	0,67	0,47	0,35
			5	8,43	5,92	4,32	3,24	2,50	1,96	1,57	1,28	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54	0,38	0,28

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 26
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПН-57	0,45	4,66	1	5,90	4,66	3,78	3,12	2,62	2,24	1,93	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,94	0,75	0,60
			3	5,15	3,62	2,64	1,98	1,53	1,20	0,96	0,78	0,64	0,54	0,45	0,38	0,33	0,23	0,17
			4	3,87	2,71	1,98	1,49	1,15	0,90	0,72	0,59	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,17	0,13
			5	3,09	2,17	1,58	1,19	0,92	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20	0,14	0,10
	0,5	5,18	1	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,51	2,16	1,88	1,66	1,47	1,31	1,17	1,06	0,84	0,68
			3	5,90	4,14	3,02	2,27	1,75	1,38	1,10	0,90	0,74	0,61	0,52	0,44	0,38	0,27	0,19
			4	4,43	3,11	2,27	1,70	1,31	1,03	0,83	0,67	0,55	0,46	0,39	0,33	0,28	0,20	0,15
			5	3,54	2,49	1,81	1,36	1,05	0,83	0,66	0,54	0,44	0,37	0,31	0,26	0,23	0,16	0,12
	0,65	6,73	1	8,84	6,99	5,66	4,68	3,93	3,35	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,12	0,91
			3	8,30	5,83	4,25	3,19	2,46	1,93	1,55	1,26	1,04	0,86	0,73	0,62	0,53	0,37	0,27
			4	6,22	4,37	3,19	2,39	1,84	1,45	1,16	0,94	0,78	0,65	0,55	0,46	0,40	0,28	0,20
			5	4,98	3,50	2,55	1,92	1,48	1,16	0,93	0,76	0,62	0,52	0,44	0,37	0,32	0,22	0,16
	0,7	7,25	1	9,60	7,58	6,14	5,08	4,27	3,63	3,13	2,73	2,40	2,13	1,90	1,70	1,54	1,21	0,98
			3	9,14	6,42	4,68	3,52	2,71	2,13	1,71	1,39	1,14	0,95	0,80	0,68	0,59	0,41	0,30
			4	6,86	4,82	3,51	2,64	2,03	1,60	1,28	1,04	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,31	0,22
			5	5,49	3,85	2,81	2,11	1,63	1,28	1,02	0,83	0,69	0,57	0,48	0,41	0,35	0,25	0,18
	0,8	8,29	1	11,12	8,79	7,12	5,88	4,94	4,21	3,63	3,16	2,78	2,46	2,20	1,97	1,78	1,41	1,14
			3	10,90	7,65	5,58	4,19	3,23	2,54	2,03	1,65	1,36	1,14	0,96	0,81	0,70	0,49	0,36
			4	8,17	5,74	4,18	3,14	2,42	1,90	1,52	1,24	1,02	0,85	0,72	0,61	0,52	0,37	0,27
			5	6,54	4,59	3,35	2,51	1,94	1,52	1,22	0,99	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,29	0,21
	1	10,36	1	14,24	11,25	9,11	7,53	6,33	5,39	4,65	4,05	3,56	3,15	2,81	2,52	2,28	1,80	1,46
			3	14,05	9,87	7,19	5,41	4,16	3,27	2,62	2,13	1,76	1,46	1,23	1,05	0,90	0,63	0,46
			4	10,54	7,40	5,40	4,05	3,12	2,46	1,97	1,60	1,32	1,10	0,93	0,79	0,67	0,47	0,35
			5	8,43	5,92	4,32	3,24	2,50	1,96	1,57	1,28	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54	0,38	0,28

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 27
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПК-60	0,45	4,93	1	5,48	4,85	3,51	2,90	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,21	1,08	0,97	0,88	0,69	0,56
			3	5,48	4,39	3,20	2,40	1,85	1,46	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,28	0,20
			4	4,68	3,29	2,40	1,80	1,39	1,09	0,87	0,71	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,21	0,15
			5	3,75	2,63	1,92	1,44	1,11	0,87	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,17	0,12
	0,5	5,47	1	6,23	4,92	3,99	3,29	2,77	2,36	2,03	1,77	1,56	1,38	1,23	1,10	1,00	0,79	0,64
			3	6,23	4,92	3,65	2,74	2,11	1,66	1,33	1,08	0,89	0,74	0,63	0,53	0,46	0,32	0,23
			4	5,34	3,75	2,74	2,06	1,58	1,25	1,00	0,81	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,24	0,18
			5	4,27	3,00	2,19	1,64	1,27	1,00	0,80	0,65	0,53	0,45	0,38	0,32	0,27	0,19	0,14
	0,65	7,12	1	8,63	6,82	5,52	4,56	3,83	3,27	2,82	2,45	2,16	1,91	1,70	1,53	1,38	1,09	0,88
			3	8,63	6,82	5,10	3,83	2,95	2,32	1,86	1,51	1,24	1,04	0,87	0,74	0,64	0,45	0,33
			4	7,47	5,24	3,82	2,87	2,21	1,74	1,39	1,13	0,93	0,78	0,66	0,56	0,48	0,34	0,24
			5	5,97	4,20	3,06	2,30	1,77	1,39	1,11	0,91	0,75	0,62	0,52	0,45	0,38	0,27	0,20
	0,7	7,66	1	9,48	7,49	6,07	5,01	4,21	3,59	3,09	2,70	2,37	2,10	1,87	1,68	1,52	1,20	0,97
			3	9,48	7,49	5,53	4,15	3,20	2,52	2,02	1,64	1,35	1,13	0,95	0,81	0,69	0,49	0,35
			4	8,10	5,69	4,15	3,12	2,40	1,89	1,51	1,23	1,01	0,84	0,71	0,60	0,52	0,36	0,27
			5	6,48	4,55	3,32	2,49	1,92	1,51	1,21	0,98	0,81	0,68	0,57	0,48	0,41	0,29	0,21
	0,8	8,76	1	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,68	3,20	2,81	2,49	2,22	2,00	1,80	1,42	1,15
			3	11,25	8,67	6,32	4,75	3,66	2,88	2,30	1,87	1,54	1,29	1,08	0,92	0,79	0,55	0,40
			4	9,26	6,50	4,74	3,56	2,74	2,16	1,73	1,40	1,16	0,96	0,81	0,69	0,59	0,42	0,30
			5	7,41	5,20	3,79	2,85	2,19	1,73	1,38	1,12	0,93	0,77	0,65	0,55	0,47	0,33	0,24
	1	10,95	1	15,10	11,93	9,67	7,99	6,71	5,72	4,93	4,30	3,78	3,34	2,98	2,68	2,42	1,91	1,55
			3	15,10	10,84	7,90	5,94	4,57	3,60	2,88	2,34	1,93	1,61	1,35	1,15	0,99	0,69	0,51
			4	11,57	8,13	5,93	4,45	3,43	2,70	2,16	1,76	1,45	1,21	1,02	0,86	0,74	0,52	0,38
			5	9,26	6,50	4,74	3,56	2,74	2,16	1,73	1,40	1,16	0,96	0,81	0,69	0,59	0,42	0,30

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 28
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПН-60	0,45	4,93	1	6,00	4,74	3,84	3,17	2,67	2,27	1,96	1,71	1,50	1,33	1,19	1,06	0,96	0,76	0,61
			3	5,56	4,74	3,84	3,17	2,47	1,94	1,56	1,27	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,37	0,27
			4	4,17	2,93	2,14	1,60	1,24	0,97	0,78	0,63	0,52	0,43	0,37	0,31	0,27	0,19	0,14
			5	3,34	2,34	1,71	1,28	0,99	0,78	0,62	0,51	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21	0,15	0,11
	0,5	5,47	1	6,74	5,32	4,31	3,56	2,99	2,55	2,20	1,92	1,68	1,49	1,33	1,19	1,08	0,85	0,69
			3	6,37	4,48	3,26	2,45	1,89	1,49	1,19	0,97	0,80	0,66	0,56	0,48	0,41	0,29	0,21
			4	4,78	3,36	2,45	1,84	1,42	1,11	0,89	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,21	0,16
			5	3,82	2,69	1,96	1,47	1,13	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,24	0,17	0,13
	0,65	7,12	1	9,00	7,11	5,76	4,76	4,00	3,41	2,94	2,56	2,25	1,99	1,78	1,60	1,44	1,14	0,92
			3	8,98	6,31	4,60	3,45	2,66	2,09	1,68	1,36	1,12	0,94	0,79	0,67	0,57	0,40	0,29
			4	6,73	4,73	3,45	2,59	2,00	1,57	1,26	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,30	0,22
			5	5,39	3,78	2,76	2,07	1,60	1,26	1,01	0,82	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,24	0,18
	0,7	7,66	1	9,77	7,72	6,25	5,17	4,34	3,70	3,19	2,78	2,44	2,16	1,93	1,73	1,56	1,24	1,00
			3	9,77	6,95	5,07	3,81	2,93	2,31	1,85	1,50	1,24	1,03	0,87	0,74	0,63	0,45	0,32
			4	7,43	5,21	3,80	2,86	2,20	1,73	1,39	1,13	0,93	0,77	0,65	0,55	0,48	0,33	0,24
			5	5,94	4,17	3,04	2,28	1,76	1,38	1,11	0,90	0,74	0,62	0,52	0,44	0,38	0,27	0,19
	0,8	8,76	1	11,33	8,95	7,25	5,99	5,03	4,29	3,70	3,22	2,83	2,51	2,24	2,01	1,81	1,43	1,16
			3	11,33	8,29	6,05	4,54	3,50	2,75	2,20	1,79	1,48	1,23	1,04	0,88	0,76	0,53	0,39
			4	8,86	6,22	4,54	3,41	2,62	2,06	1,65	1,34	1,11	0,92	0,78	0,66	0,57	0,40	0,29
			5	7,09	4,98	3,63	2,73	2,10	1,65	1,32	1,08	0,89	0,74	0,62	0,53	0,45	0,32	0,23
	1	10,95	1	14,51	11,47	9,29	7,68	6,45	5,50	4,74	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	1,83	1,49
			3	14,51	10,84	7,90	5,94	4,57	3,60	2,88	2,34	1,93	1,61	1,35	1,15	0,99	0,69	0,51
			4	11,57	8,13	5,93	4,45	3,43	2,70	2,16	1,76	1,45	1,21	1,02	0,86	0,74	0,52	0,38
			5	9,26	6,50	4,74	3,56	2,74	2,16	1,73	1,40	1,16	0,96	0,81	0,69	0,59	0,42	0,30

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 29
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				2,00	2,25	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
ПК-75	0,45	5,87	1	5,82	4,60	3,08	2,59	2,20	1,90	1,65	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,65
			3	4,50	3,16	1,73	1,33	1,05	0,84	0,68	0,56	0,47	0,39	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
			4	3,37	2,37	1,30	1,00	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30	0,25	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12
			5	2,70	1,90	1,04	0,80	0,63	0,50	0,41	0,34	0,28	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10
	0,5	6,52	1	6,67	5,27	3,53	2,96	2,52	2,18	1,90	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74
			3	5,14	3,61	1,98	1,52	1,20	0,96	0,78	0,64	0,54	0,45	0,38	0,33	0,28	0,25	0,22	0,19
			4	3,86	2,71	1,48	1,14	0,90	0,72	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14
			5	3,08	2,17	1,19	0,91	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11
	0,65	8,47	1	9,45	7,46	5,00	4,20	3,58	3,08	2,69	2,36	2,09	1,87	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05
			3	7,21	5,07	2,77	2,14	1,68	1,35	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27
			4	5,41	3,80	2,08	1,60	1,26	1,01	0,82	0,68	0,56	0,47	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20
			5	4,33	3,04	1,66	1,28	1,01	0,81	0,66	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16
	0,7	9,12	1	10,45	8,26	5,53	4,65	3,96	3,41	2,97	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16
			3	7,95	5,58	3,06	2,36	1,85	1,48	1,21	0,99	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,38	0,33	0,29
			4	5,96	4,19	2,29	1,77	1,39	1,11	0,90	0,75	0,62	0,52	0,45	0,38	0,33	0,29	0,25	0,22
			5	4,77	3,35	1,83	1,41	1,11	0,89	0,72	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,18
	0,8	10,43	1	12,58	9,94	6,66	5,59	4,77	4,11	3,58	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,83	1,66	1,52	1,40
			3	9,35	6,57	3,60	2,77	2,18	1,75	1,42	1,17	0,97	0,82	0,70	0,60	0,52	0,45	0,39	0,35
			4	7,02	4,93	2,70	2,08	1,63	1,31	1,06	0,88	0,73	0,62	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26
			5	5,61	3,94	2,16	1,66	1,31	1,05	0,85	0,70	0,58	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21
	1	13,04	1	17,32	13,68	9,16	7,70	6,56	5,65	4,93	4,33	3,83	3,42	3,07	2,77	2,51	2,29	2,09	1,92
			3	11,69	8,21	4,50	3,46	2,72	2,18	1,77	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43
			4	8,77	6,16	3,37	2,60	2,04	1,64	1,33	1,10	0,91	0,77	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32
			5	7,02	4,93	2,70	2,08	1,63	1,31	1,06	0,88	0,73	0,62	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 30
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				2,00	2,25	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
ПН-75	0,45	5,87	1	6,89	5,45	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,72	1,53	1,36	1,22	1,10	1,00	0,91	0,83	0,77
			3	4,77	3,35	1,83	1,41	1,11	0,89	0,72	0,60	0,50	0,42	0,36	0,30	0,26	0,23	0,20	0,18
			4	3,57	2,51	1,37	1,06	0,83	0,67	0,54	0,45	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13
			5	2,86	2,01	1,10	0,85	0,67	0,53	0,43	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11
	0,5	6,52	1	7,97	6,30	4,22	3,54	3,02	2,60	2,27	1,99	1,77	1,57	1,41	1,28	1,16	1,05	0,96	0,89
			3	5,46	3,84	2,10	1,62	1,27	1,02	0,83	0,68	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20
			4	4,10	2,88	1,58	1,21	0,95	0,76	0,62	0,51	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15
			5	3,28	2,30	1,26	0,97	0,76	0,61	0,50	0,41	0,34	0,29	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
	0,65	8,47	1	11,57	9,14	6,12	5,14	4,38	3,78	3,29	2,89	2,56	2,29	2,05	1,85	1,68	1,53	1,40	1,29
			3	7,60	5,34	2,92	2,25	1,77	1,42	1,15	0,95	0,79	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28
			4	5,70	4,00	2,19	1,69	1,33	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,43	0,36	0,32	0,27	0,24	0,21
			5	4,56	3,20	1,75	1,35	1,06	0,85	0,69	0,57	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
	0,7	9,12	1	12,59	9,95	6,66	5,60	4,77	4,11	3,58	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,83	1,66	1,52	1,40
			3	8,18	5,75	3,15	2,43	1,91	1,53	1,24	1,02	0,85	0,72	0,61	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30
			4	6,14	4,31	2,36	1,82	1,43	1,15	0,93	0,77	0,64	0,54	0,46	0,39	0,34	0,30	0,26	0,23
			5	4,91	3,45	1,89	1,46	1,14	0,92	0,74	0,61	0,51	0,43	0,37	0,31	0,27	0,24	0,21	0,18
	0,8	10,43	1	14,60	11,53	7,72	6,49	5,53	4,77	4,15	3,65	3,23	2,88	2,59	2,34	2,12	1,93	1,77	1,62
			3	9,35	6,57	3,60	2,77	2,18	1,75	1,42	1,17	0,97	0,82	0,70	0,60	0,52	0,45	0,39	0,35
			4	7,02	4,93	2,70	2,08	1,63	1,31	1,06	0,88	0,73	0,62	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26
			5	5,61	3,94	2,16	1,66	1,31	1,05	0,85	0,70	0,58	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21
	1	13,04	1	18,53	14,64	9,80	8,24	7,02	6,05	5,27	4,63	4,10	3,66	3,29	2,97	2,69	2,45	2,24	2,06
			3	11,69	8,21	4,50	3,46	2,72	2,18	1,77	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43
			4	8,77	6,16	3,37	2,60	2,04	1,64	1,33	1,10	0,91	0,77	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32
			5	7,02	4,93	2,70	2,08	1,63	1,31	1,06	0,88	0,73	0,62	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 31
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				2,00	2,25	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
ПК-100	0,45	5,39	1	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,01
			3	9,05	6,94	3,80	2,93	2,30	1,84	1,50	1,23	1,03	0,87	0,74	0,63	0,55	0,47	0,42	0,37
			4	7,41	5,20	2,85	2,19	1,73	1,38	1,12	0,93	0,77	0,65	0,55	0,47	0,41	0,36	0,31	0,27
			5	5,93	4,16	2,28	1,76	1,38	1,11	0,90	0,74	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,28	0,25	0,22
	0,5	5,99	1	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,12
			3	10,05	7,71	4,22	3,25	2,56	2,05	1,66	1,37	1,14	0,96	0,82	0,70	0,61	0,53	0,46	0,41
			4	8,23	5,78	3,17	2,44	1,92	1,54	1,25	1,03	0,86	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,30
			5	6,58	4,62	2,53	1,95	1,53	1,23	1,00	0,82	0,69	0,58	0,49	0,42	0,36	0,32	0,28	0,24
	0,65	7,78	1	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,58	1,45
			3	13,04	10,02	5,49	4,23	3,32	2,66	2,16	1,78	1,49	1,25	1,06	0,91	0,79	0,69	0,60	0,53
			4	10,70	7,51	4,12	3,17	2,49	2,00	1,62	1,34	1,12	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40
			5	8,56	6,01	3,29	2,54	1,99	1,60	1,30	1,07	0,89	0,75	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36	0,32
	0,7	8,38	1	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56
			3	14,04	10,79	5,91	4,55	3,58	2,87	2,33	1,92	1,60	1,35	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57
			4	11,52	8,09	4,43	3,41	2,69	2,15	1,75	1,44	1,20	1,01	0,86	0,74	0,64	0,55	0,48	0,43
			5	9,22	6,47	3,55	2,73	2,15	1,72	1,40	1,15	0,96	0,81	0,69	0,59	0,51	0,44	0,39	0,34
	0,8	9,58	1	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78
			3	16,03	12,33	6,75	5,20	4,09	3,28	2,66	2,19	1,83	1,54	1,31	1,12	0,97	0,84	0,74	0,65
			4	13,17	9,25	5,07	3,90	3,07	2,46	2,00	1,65	1,37	1,16	0,98	0,84	0,73	0,63	0,55	0,49
			5	10,53	7,40	4,05	3,12	2,46	1,97	1,60	1,32	1,10	0,92	0,79	0,67	0,58	0,51	0,44	0,39
	1	11,97	1	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,55	3,20	2,90	2,65	2,42	2,22
			3	20,00	15,41	8,44	6,50	5,11	4,10	3,33	2,74	2,29	1,93	1,64	1,40	1,21	1,06	0,92	0,81
			4	16,46	11,56	6,33	4,88	3,84	3,07	2,50	2,06	1,72	1,45	1,23	1,05	0,91	0,79	0,69	0,61
			5	13,17	9,25	5,07	3,90	3,07	2,46	2,00	1,65	1,37	1,16	0,98	0,84	0,73	0,63	0,55	0,49

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 32
	ДОДАТОК Г Характеристики міцності профільованого настилу за однопрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (однопрольотна схема навантаження)															
				2,00	2,25	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
ПН-100	0,45	5,39	1	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,01
			3	7,41	5,20	2,85	2,19	1,73	1,38	1,12	0,93	0,77	0,65	0,55	0,47	0,41	0,36	0,31	0,27
			4	5,56	3,90	2,14	1,65	1,29	1,04	0,84	0,69	0,58	0,49	0,41	0,36	0,31	0,27	0,23	0,21
			5	4,44	3,12	1,71	1,32	1,04	0,83	0,67	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,25	0,21	0,19	0,16
	0,5	5,99	1	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,12
			3	8,23	5,78	3,17	2,44	1,92	1,54	1,25	1,03	0,86	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,30
			4	6,17	4,34	2,37	1,83	1,44	1,15	0,94	0,77	0,64	0,54	0,46	0,40	0,34	0,30	0,26	0,23
			5	4,94	3,47	1,90	1,46	1,15	0,92	0,75	0,62	0,51	0,43	0,37	0,32	0,27	0,24	0,21	0,18
	0,65	7,78	1	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,58	1,45
			3	10,70	7,51	4,12	3,17	2,49	2,00	1,62	1,34	1,12	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40
			4	8,02	5,64	3,09	2,38	1,87	1,50	1,22	1,00	0,84	0,70	0,60	0,51	0,44	0,39	0,34	0,30
			5	6,42	4,51	2,47	1,90	1,50	1,20	0,97	0,80	0,67	0,56	0,48	0,41	0,35	0,31	0,27	0,24
	0,7	8,38	1	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56
			3	11,52	8,09	4,43	3,41	2,69	2,15	1,75	1,44	1,20	1,01	0,86	0,74	0,64	0,55	0,48	0,43
			4	8,64	6,07	3,32	2,56	2,01	1,61	1,31	1,08	0,90	0,76	0,65	0,55	0,48	0,42	0,36	0,32
			5	2,28	1,60	0,88	0,68	0,53	0,43	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08
	0,8	9,58	1	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78
			3	13,17	9,25	5,07	3,90	3,07	2,46	2,00	1,65	1,37	1,16	0,98	0,84	0,73	0,63	0,55	0,49
			4	9,88	6,94	3,80	2,93	2,30	1,84	1,50	1,23	1,03	0,87	0,74	0,63	0,55	0,47	0,42	0,37
			5	7,90	5,55	3,04	2,34	1,84	1,47	1,20	0,99	0,82	0,69	0,59	0,51	0,44	0,38	0,33	0,29
	1	11,97	1	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,55	3,20	2,90	2,65	2,42	2,22
			3	16,46	11,56	6,33	4,88	3,84	3,07	2,50	2,06	1,72	1,45	1,23	1,05	0,91	0,79	0,69	0,61
			4	12,35	8,67	4,75	3,66	2,88	2,30	1,87	1,54	1,29	1,08	0,92	0,79	0,68	0,59	0,52	0,46
			5	9,88	6,94	3,80	2,93	2,30	1,84	1,50	1,23	1,03	0,87	0,74	0,63	0,55	0,47	0,42	0,37

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 33
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохранольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

ДОДАТОК Д

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 34
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позиція 1. Граничне значення навантаження за несучою здатністю.

Позиція 2. Граничне значення навантаження для прогину 1/120.

Позиція 3. Граничне значення навантаження для прогину 1/150.

Позиція 4. Граничне значення навантаження для прогину 1/200.

Позиція 4. Граничне значення навантаження для прогину 1/250.

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
ПК-20	0,4	3,59	1	2,92	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47
			2	2,92	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,51	0,45
			3	2,92	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,71	0,61	0,53	0,47	0,41	0,36
	0,45	4,04	1	3,48	2,87	2,42	2,06	1,77	1,55	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60	0,56
			2	3,48	2,87	2,42	2,06	1,77	1,55	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60	0,54
			3	3,48	2,87	2,42	2,06	1,77	1,55	1,36	1,20	1,07	0,96	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43
	0,5	4,49	1	4,07	3,37	2,83	2,41	2,08	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	1,02	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65
			2	4,07	3,37	2,83	2,41	2,08	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	1,02	0,92	0,84	0,77	0,68	0,60
			3	4,07	3,37	2,83	2,41	2,08	1,81	1,59	1,41	1,26	1,10	0,94	0,82	0,71	0,62	0,55	0,48

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 35
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
ПС-20	0,4	3,60	1	3,45	2,85	2,40	2,04	1,76	1,53	1,35	1,19	1,07	0,96	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55
			2	3,45	2,85	2,40	2,04	1,76	1,46	1,20	1,00	0,84	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40	0,36	0,31
			3	3,45	2,85	2,28	1,79	1,43	1,17	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
	0,45	4,05	1	4,09	3,38	2,84	2,42	2,09	1,82	1,60	1,42	1,26	1,13	1,02	0,93	0,85	0,77	0,71	0,65
			2	4,09	3,38	2,84	2,42	2,09	1,71	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37
			3	4,09	3,38	2,67	2,10	1,68	1,37	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30
	0,5	4,50	1	4,77	3,95	3,32	2,83	2,44	2,12	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76
			2	4,77	3,95	3,32	2,83	2,43	1,98	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43
			3	4,77	3,95	3,09	2,43	1,94	1,58	1,30	1,09	0,91	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	0,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 36
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
ПК-20-1	0,4	3,51	1	2,29	1,89	1,59	1,35	1,17	1,02	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,40	0,37
			2	2,29	1,89	1,59	1,35	1,17	1,02	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,40	0,37
			3	2,29	1,89	1,59	1,35	1,17	1,02	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30
	0,45	3,95	1	2,78	2,29	1,93	1,64	1,42	1,23	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57	0,52	0,48	0,44
			2	2,78	2,29	1,93	1,64	1,42	1,23	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57	0,52	0,48	0,44
			3	2,78	2,29	1,93	1,64	1,42	1,23	1,08	0,96	0,86	0,77	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40	0,35
	0,5	4,38	1	3,26	2,69	2,26	1,93	1,66	1,45	1,27	1,13	1,01	0,90	0,81	0,74	0,67	0,62	0,57	0,52
			2	3,26	2,69	2,26	1,93	1,66	1,45	1,27	1,13	1,01	0,90	0,81	0,74	0,67	0,62	0,57	0,51
			3	3,26	2,69	2,26	1,93	1,66	1,45	1,27	1,13	1,01	0,90	0,79	0,69	0,60	0,52	0,46	0,41

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
ПС-20-1	0,4	3,47	1	2,81	2,32	1,95	1,66	1,43	1,25	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49	0,45
			2	2,81	2,32	1,95	1,66	1,43	1,25	1,10	0,97	0,84	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40	0,36	0,31
			3	2,81	2,32	1,95	1,66	1,43	1,17	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
	0,45	3,90	1	3,33	2,75	2,31	1,97	1,70	1,48	1,30	1,15	1,03	0,92	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	0,53
			2	3,33	2,75	2,31	1,97	1,70	1,48	1,30	1,15	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37
			3	3,33	2,75	2,31	1,97	1,68	1,37	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30
	0,5	4,34	1	3,88	3,21	2,70	2,30	1,98	1,73	1,52	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,62
			2	3,88	3,21	2,70	2,30	1,98	1,73	1,52	1,34	1,14	0,97	0,83	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43
			3	3,88	3,21	2,70	2,30	1,94	1,58	1,30	1,09	0,91	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	0,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 37
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)										
				1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00
ПК-35	0,4	3,70	1	5,43	3,77	2,77	2,12	1,68	1,36	1,12	0,94	0,80	0,69	0,60
			2	5,43	3,77	2,77	2,12	1,68	1,36	1,12	0,94	0,80	0,69	0,60
			3	5,43	3,77	2,77	2,12	1,68	1,36	1,12	0,94	0,80	0,69	0,59
			4	5,43	3,77	2,77	2,12	1,68	1,36	1,12	0,87	0,68	0,54	0,44
	0,45	4,16	1	6,35	4,41	3,24	2,48	1,96	1,59	1,31	1,10	0,94	0,81	0,71
			2	6,35	4,41	3,24	2,48	1,96	1,59	1,31	1,10	0,94	0,81	0,71
			3	6,35	4,41	3,24	2,48	1,96	1,59	1,31	1,10	0,94	0,81	0,69
			4	6,35	4,41	3,24	2,48	1,96	1,59	1,31	1,01	0,80	0,64	0,52
	0,5	4,62	1	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08	0,93	0,81
			2	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08	0,93	0,81
			3	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08	0,93	0,79
			4	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,16	0,92	0,73	0,60
	0,65	6,01	1	10,52	7,31	5,37	4,11	3,25	2,63	2,17	1,83	1,56	1,34	1,17
			2	10,52	7,31	5,37	4,11	3,25	2,63	2,17	1,83	1,56	1,34	1,17
			3	10,52	7,31	5,37	4,11	3,25	2,63	2,17	1,83	1,56	1,31	1,07
			4	10,52	7,31	5,37	4,11	3,25	2,63	2,03	1,57	1,23	0,99	0,80
	0,7	6,47	1	11,70	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30
			2	11,70	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30
			3	11,70	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,73	1,42	1,15
			4	11,70	8,12	5,97	4,57	3,61	2,91	2,19	1,69	1,33	1,06	0,86
	0,8	7,40	1	14,19	9,85	7,24	5,54	4,38	3,55	2,93	2,46	2,10	1,81	1,58
			2	14,19	9,85	7,24	5,54	4,38	3,55	2,93	2,46	2,10	1,81	1,58
			3	14,19	9,85	7,24	5,54	4,38	3,55	2,93	2,46	2,02	1,62	1,32
			4	14,19	9,85	7,24	5,54	4,38	3,33	2,50	1,93	1,52	1,21	0,99

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 38
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
ПК-45	0,4	4,03	1	10,71	7,44	5,46	4,18	3,31	2,68	2,21	1,86	1,58	1,37	1,19	1,05	0,93	0,83	0,74	0,67
			2	10,71	7,44	5,46	4,18	3,31	2,68	2,21	1,86	1,58	1,37	1,19	1,05	0,93	0,83	0,71	0,60
			3	10,71	7,44	5,46	4,18	3,31	2,68	2,21	1,86	1,58	1,37	1,15	0,95	0,79	0,66	0,56	0,48
			4	10,71	7,44	5,46	4,18	3,31	2,68	2,18	1,68	1,32	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36
	0,45	4,53	1	12,60	8,75	6,43	4,92	3,89	3,15	2,60	2,19	1,86	1,61	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79
			2	12,60	8,75	6,43	4,92	3,89	3,15	2,60	2,19	1,86	1,61	1,40	1,23	1,09	0,96	0,82	0,70
			3	12,60	8,75	6,43	4,92	3,89	3,15	2,60	2,19	1,86	1,61	1,33	1,10	0,92	0,77	0,66	0,56
			4	12,60	8,75	6,43	4,92	3,89	3,15	2,54	1,95	1,54	1,23	1,00	0,82	0,69	0,58	0,49	0,42
	0,5	5,03	1	14,61	10,15	7,46	5,71	4,51	3,65	3,02	2,54	2,16	1,86	1,62	1,43	1,26	1,13	1,01	0,91
			2	14,61	10,15	7,46	5,71	4,51	3,65	3,02	2,54	2,16	1,86	1,62	1,43	1,26	1,11	0,94	0,81
			3	14,61	10,15	7,46	5,71	4,51	3,65	3,02	2,54	2,16	1,86	1,53	1,26	1,05	0,88	0,75	0,64
			4	14,61	10,15	7,46	5,71	4,51	3,65	2,91	2,24	1,76	1,41	1,15	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48
	0,65	6,54	1	21,36	14,83	10,90	8,34	6,59	5,34	4,41	3,71	3,16	2,72	2,37	2,09	1,85	1,65	1,48	1,33
			2	21,36	14,83	10,90	8,34	6,59	5,34	4,41	3,71	3,16	2,72	2,37	2,09	1,77	1,49	1,27	1,09
			3	21,36	14,83	10,90	8,34	6,59	5,34	4,41	3,71	3,16	2,54	2,06	1,70	1,42	1,19	1,02	0,87
			4	21,36	14,83	10,90	8,34	6,59	5,23	3,93	3,02	2,38	1,90	1,55	1,28	1,06	0,90	0,76	0,65
	0,7	7,05	1	23,84	16,56	12,16	9,31	7,36	5,96	4,93	4,14	3,53	3,04	2,65	2,33	2,06	1,84	1,65	1,49
			2	23,84	16,56	12,16	9,31	7,36	5,96	4,93	4,14	3,53	3,04	2,65	2,29	1,91	1,61	1,37	1,17
			3	23,84	16,56	12,16	9,31	7,36	5,96	4,93	4,14	3,42	2,73	2,22	1,83	1,53	1,29	1,09	0,94
			4	23,84	16,56	12,16	9,31	7,36	5,63	4,23	3,26	2,56	2,05	1,67	1,37	1,15	0,96	0,82	0,70
	0,8	8,05	1	29,15	20,24	14,87	11,39	9,00	7,29	6,02	5,06	4,31	3,72	3,24	2,85	2,52	2,25	2,02	1,82
			2	29,15	20,24	14,87	11,39	9,00	7,29	6,02	5,06	4,31	3,72	3,18	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34
			3	29,15	20,24	14,87	11,39	9,00	7,29	6,02	4,96	3,90	3,13	2,54	2,09	1,75	1,47	1,25	1,07
			4	29,15	20,24	14,87	11,39	8,82	6,43	4,83	3,72	2,93	2,34	1,91	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80
	1	10,06	1	41,10	28,54	20,97	16,06	12,69	10,28	8,49	7,14	6,08	5,24	4,57	4,01	3,56	3,17	2,85	2,57
			2	41,10	28,54	20,97	16,06	12,69	10,28	8,49	7,14	6,08	4,88	3,97	3,27	2,73	2,30	1,95	1,68
			3	41,10	28,54	20,97	16,06	12,69	10,28	8,05	6,20	4,88	3,91	3,18	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34
			4	41,10	28,54	20,97	15,70	11,03	8,04	6,04	4,65	3,66	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 39
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q [кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
ПН-45	0,4	7,12	1	8,66	6,01	4,42	3,38	2,67	2,16	1,79	1,50	1,28	1,10	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54
			2	8,66	6,01	4,42	3,38	2,67	2,16	1,79	1,50	1,28	1,10	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54
			3	8,66	6,01	4,42	3,38	2,67	2,16	1,79	1,50	1,28	1,10	0,96	0,85	0,75	0,63	0,54	0,46
			4	8,66	6,01	4,42	3,38	2,67	2,16	1,79	1,50	1,26	1,01	0,82	0,68	0,56	0,48	0,40	0,35
	0,45	7,66	1	9,86	6,85	5,03	3,85	3,04	2,47	2,04	1,71	1,46	1,26	1,10	0,96	0,85	0,76	0,68	0,62
			2	9,86	6,85	5,03	3,85	3,04	2,47	2,04	1,71	1,46	1,26	1,10	0,96	0,85	0,76	0,68	0,62
			3	9,86	6,85	5,03	3,85	3,04	2,47	2,04	1,71	1,46	1,26	1,10	0,96	0,85	0,74	0,63	0,54
			4	9,86	6,85	5,03	3,85	3,04	2,47	2,04	1,71	1,46	1,18	0,96	0,79	0,66	0,55	0,47	0,40
	0,5	8,76	1	11,27	7,82	5,75	4,40	3,48	2,82	2,33	1,96	1,67	1,44	1,25	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70
			2	11,27	7,82	5,75	4,40	3,48	2,82	2,33	1,96	1,67	1,44	1,25	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70
			3	11,27	7,82	5,75	4,40	3,48	2,82	2,33	1,96	1,67	1,44	1,25	1,10	0,97	0,84	0,72	0,62
			4	11,27	7,82	5,75	4,40	3,48	2,82	2,33	1,96	1,67	1,35	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46
	0,65	10,95	1	15,84	11,00	8,08	6,19	4,89	3,96	3,27	2,75	2,34	2,02	1,76	1,55	1,37	1,22	1,10	0,99
			2	15,84	11,00	8,08	6,19	4,89	3,96	3,27	2,75	2,34	2,02	1,76	1,55	1,37	1,22	1,10	0,99
			3	15,84	11,00	8,08	6,19	4,89	3,96	3,27	2,75	2,34	2,02	1,76	1,55	1,37	1,19	1,01	0,86
			4	15,84	11,00	8,08	6,19	4,89	3,96	3,27	2,75	2,34	1,89	1,54	1,27	1,06	0,89	0,76	0,65
	0,7	4,93	1	17,48	12,14	8,92	6,83	5,40	4,37	3,61	3,03	2,59	2,23	1,94	1,71	1,51	1,35	1,21	1,09
			2	17,48	12,14	8,92	6,83	5,40	4,37	3,61	3,03	2,59	2,23	1,94	1,71	1,51	1,35	1,21	1,09
			3	17,48	12,14	8,92	6,83	5,40	4,37	3,61	3,03	2,59	2,23	1,94	1,71	1,51	1,29	1,09	0,94
			4	17,48	12,14	8,92	6,83	5,40	4,37	3,61	3,03	2,56	2,05	1,67	1,37	1,15	0,96	0,82	0,70
	0,8	5,47	1	20,92	14,53	10,68	8,17	6,46	5,23	4,32	3,63	3,10	2,67	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31
			2	20,92	14,53	10,68	8,17	6,46	5,23	4,32	3,63	3,10	2,67	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31
			3	20,92	14,53	10,68	8,17	6,46	5,23	4,32	3,63	3,10	2,67	2,32	2,04	1,75	1,47	1,25	1,07
			4	20,92	14,53	10,68	8,17	6,46	5,23	4,32	3,63	2,93	2,34	1,91	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80
	1	7,12	1	26,67	18,52	13,61	10,42	8,23	6,67	5,51	4,63	3,94	3,40	2,96	2,60	2,31	2,06	1,85	1,67
			2	26,67	18,52	13,61	10,42	8,23	6,67	5,51	4,63	3,94	3,40	2,96	2,60	2,31	2,06	1,85	1,67
			3	26,67	18,52	13,61	10,42	8,23	6,67	5,51	4,63	3,94	3,40	2,96	2,60	2,18	1,84	1,56	1,34
			4	26,67	18,52	13,61	10,42	8,23	6,67	5,51	4,63	3,66	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 40
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПК-57	0,45	4,66	1	5,90	4,66	3,78	3,12	2,62	2,24	1,93	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,94	0,75	0,60
			3	5,90	4,66	3,78	3,12	2,62	2,24	1,93	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,94	0,70	0,51
			4	5,90	4,66	3,78	3,12	2,62	2,24	1,93	1,68	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,53	0,38
			5	5,90	4,66	3,78	3,12	2,62	2,18	1,75	1,42	1,17	0,98	0,82	0,70	0,60	0,42	0,31
	0,5	5,18	1	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,51	2,16	1,88	1,66	1,47	1,31	1,17	1,06	0,84	0,68
			3	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,51	2,16	1,88	1,66	1,47	1,31	1,17	1,06	0,80	0,58
			4	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,51	2,16	1,88	1,66	1,39	1,17	1,00	0,85	0,60	0,44
			5	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,49	1,99	1,62	1,34	1,11	0,94	0,80	0,68	0,48	0,35
	0,65	6,73	1	8,84	6,99	5,66	4,68	3,93	3,35	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,12	0,91
			3	8,84	6,99	5,66	4,68	3,93	3,35	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,12	0,81
			4	8,84	6,99	5,66	4,68	3,93	3,35	2,89	2,52	2,21	1,94	1,63	1,39	1,19	0,84	0,61
			5	8,84	6,99	5,66	4,68	3,93	3,35	2,78	2,26	1,86	1,55	1,31	1,11	0,95	0,67	0,49
	0,7	7,25	1	9,60	7,58	6,14	5,08	4,27	3,63	3,13	2,73	2,40	2,13	1,90	1,70	1,54	1,21	0,98
			3	9,60	7,58	6,14	5,08	4,27	3,63	3,13	2,73	2,40	2,13	1,90	1,70	1,54	1,21	0,88
			4	9,60	7,58	6,14	5,08	4,27	3,63	3,13	2,73	2,40	2,10	1,77	1,51	1,29	0,91	0,66
			5	9,60	7,58	6,14	5,08	4,27	3,63	3,02	2,45	2,02	1,68	1,42	1,21	1,03	0,73	0,53
	0,8	8,29	1	11,12	8,79	7,12	5,88	4,94	4,21	3,63	3,16	2,78	2,46	2,20	1,97	1,78	1,41	1,14
			3	11,12	8,79	7,12	5,88	4,94	4,21	3,63	3,16	2,78	2,46	2,20	1,97	1,78	1,38	1,01
			4	11,12	8,79	7,12	5,88	4,94	4,21	3,63	3,16	2,78	2,41	2,03	1,72	1,48	1,04	0,76
			5	11,12	8,79	7,12	5,88	4,94	4,21	3,45	2,80	2,31	1,92	1,62	1,38	1,18	0,83	0,61
	1	10,36	1	14,24	11,25	9,11	7,53	6,33	5,39	4,65	4,05	3,56	3,15	2,81	2,52	2,28	1,80	1,46
			3	14,24	11,25	9,11	7,53	6,33	5,39	4,65	4,05	3,56	3,15	2,81	2,52	2,28	1,73	1,26
			4	14,24	11,25	9,11	7,53	6,33	5,39	4,65	4,05	3,56	3,01	2,53	2,15	1,85	1,30	0,95
			5	14,24	11,25	9,11	7,53	6,33	5,38	4,31	3,50	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,04	0,76

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 41
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q [кН/м ²] при відстані між опорами L_w (<i>двохпрольотна схема навантаження</i>)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПН-57	0,45	4,66	1	5,38	4,25	3,44	2,84	2,39	2,04	1,76	1,53	1,34	1,19	1,06	0,95	0,86	0,68	0,55
			3	5,38	4,25	3,44	2,84	2,39	2,04	1,76	1,53	1,34	1,19	1,06	0,95	0,86	0,63	0,46
			4	5,38	4,25	3,44	2,84	2,39	2,04	1,76	1,53	1,32	1,10	0,93	0,79	0,68	0,48	0,35
			5	5,38	4,25	3,44	2,84	2,39	1,97	1,58	1,28	1,06	0,88	0,74	0,63	0,54	0,38	0,28
	0,5	5,18	1	6,13	4,85	3,93	3,24	2,73	2,32	2,00	1,74	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,78	0,63
			3	6,13	4,85	3,93	3,24	2,73	2,32	2,00	1,74	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,73	0,53
			4	6,13	4,85	3,93	3,24	2,73	2,32	2,00	1,74	1,51	1,26	1,06	0,90	0,78	0,54	0,40
			5	6,13	4,85	3,93	3,24	2,73	2,26	1,81	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	0,62	0,44	0,32
	0,65	6,73	1	8,46	6,69	5,42	4,48	3,76	3,20	2,76	2,41	2,12	1,87	1,67	1,50	1,35	1,07	0,87
			3	8,46	6,69	5,42	4,48	3,76	3,20	2,76	2,41	2,12	1,87	1,67	1,50	1,35	1,02	0,74
			4	8,46	6,69	5,42	4,48	3,76	3,20	2,76	2,41	2,12	1,78	1,50	1,27	1,09	0,77	0,56
			5	8,46	6,69	5,42	4,48	3,76	3,18	2,54	2,07	1,70	1,42	1,20	1,02	0,87	0,61	0,45
	0,7	7,25	1	9,29	7,34	5,94	4,91	4,13	3,52	3,03	2,64	2,32	2,06	1,83	1,65	1,49	1,17	0,95
			3	9,29	7,34	5,94	4,91	4,13	3,52	3,03	2,64	2,32	2,06	1,83	1,65	1,49	1,13	0,82
			4	9,29	7,34	5,94	4,91	4,13	3,52	3,03	2,64	2,32	1,96	1,65	1,40	1,20	0,84	0,62
			5	9,29	7,34	5,94	4,91	4,13	3,50	2,80	2,28	1,88	1,57	1,32	1,12	0,96	0,68	0,49
	0,8	8,29	1	11,01	8,70	7,05	5,82	4,89	4,17	3,60	3,13	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,39	1,13
			3	11,01	8,70	7,05	5,82	4,89	4,17	3,60	3,13	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,34	0,98
			4	11,01	8,70	7,05	5,82	4,89	4,17	3,60	3,13	2,75	2,33	1,96	1,67	1,43	1,01	0,73
			5	11,01	8,70	7,05	5,82	4,89	4,17	3,34	2,72	2,24	1,87	1,57	1,34	1,15	0,80	0,59
	1	10,36	1	14,72	11,63	9,42	7,79	6,54	5,58	4,81	4,19	3,68	3,26	2,91	2,61	2,36	1,86	1,51
			3	14,72	11,63	9,42	7,79	6,54	5,58	4,81	4,19	3,68	3,26	2,91	2,61	2,36	1,73	1,26
			4	14,72	11,63	9,42	7,79	6,54	5,58	4,81	4,19	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,30	0,95
			5	14,72	11,63	9,42	7,79	6,54	5,38	4,31	3,50	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,04	0,76

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 42
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПК-60	0,45	4,93	1	6,00	4,74	3,84	3,17	2,67	2,27	1,96	1,71	1,50	1,33	1,19	1,06	0,96	0,76	0,61
			3	6,00	4,74	3,84	3,17	2,67	2,27	1,96	1,71	1,50	1,33	1,19	1,06	0,96	0,76	0,56
			4	6,00	4,74	3,84	3,17	2,67	2,27	1,96	1,71	1,50	1,33	1,13	0,96	0,82	0,58	0,42
			5	6,00	4,74	3,84	3,17	2,67	2,27	1,91	1,56	1,28	1,07	0,90	0,77	0,66	0,46	0,34
	0,5	5,47	1	6,74	5,32	4,31	3,56	2,99	2,55	2,20	1,92	1,68	1,49	1,33	1,19	1,08	0,85	0,69
			3	6,74	5,32	4,31	3,56	2,99	2,55	2,20	1,92	1,68	1,49	1,33	1,19	1,08	0,85	0,64
			4	6,74	5,32	4,31	3,56	2,99	2,55	2,20	1,92	1,68	1,49	1,28	1,09	0,94	0,66	0,48
			5	6,74	5,32	4,31	3,56	2,99	2,55	2,18	1,78	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,53	0,38
	0,65	7,12	1	9,00	7,11	5,76	4,76	4,00	3,41	2,94	2,56	2,25	1,99	1,78	1,60	1,44	1,14	0,92
			3	9,00	7,11	5,76	4,76	4,00	3,41	2,94	2,56	2,25	1,99	1,78	1,60	1,44	1,14	0,89
			4	9,00	7,11	5,76	4,76	4,00	3,41	2,94	2,56	2,25	1,99	1,78	1,53	1,31	0,92	0,67
			5	9,00	7,11	5,76	4,76	4,00	3,41	2,94	2,48	2,04	1,70	1,44	1,22	1,05	0,74	0,54
	0,7	7,66	1	9,77	7,72	6,25	5,17	4,34	3,70	3,19	2,78	2,44	2,16	1,93	1,73	1,56	1,24	1,00
			3	9,77	7,72	6,25	5,17	4,34	3,70	3,19	2,78	2,44	2,16	1,93	1,73	1,56	1,24	0,97
			4	9,77	7,72	6,25	5,17	4,34	3,70	3,19	2,78	2,44	2,16	1,93	1,66	1,42	1,00	0,73
			5	9,77	7,72	6,25	5,17	4,34	3,70	3,19	2,69	2,22	1,85	1,56	1,32	1,14	0,80	0,58
	0,8	8,76	1	11,33	8,95	7,25	5,99	5,03	4,29	3,70	3,22	2,83	2,51	2,24	2,01	1,81	1,43	1,16
			3	11,33	8,95	7,25	5,99	5,03	4,29	3,70	3,22	2,83	2,51	2,24	2,01	1,81	1,43	1,11
			4	11,33	8,95	7,25	5,99	5,03	4,29	3,70	3,22	2,83	2,51	2,23	1,89	1,62	1,14	0,83
			5	11,33	8,95	7,25	5,99	5,03	4,29	3,70	3,08	2,53	2,11	1,78	1,51	1,30	0,91	0,66
	1	10,95	1	14,51	11,47	9,29	7,68	6,45	5,50	4,74	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	1,83	1,49
			3	14,51	11,47	9,29	7,68	6,45	5,50	4,74	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	1,83	1,38
			4	14,51	11,47	9,29	7,68	6,45	5,50	4,74	4,13	3,63	3,21	2,78	2,37	2,03	1,42	1,04
			5	14,51	11,47	9,29	7,68	6,45	5,50	4,73	3,85	3,17	2,64	2,23	1,89	1,62	1,14	0,83

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 43
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)														
				1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,50	5,00
ПН-60	0,45	4,93	1	5,48	4,33	3,51	2,90	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,21	1,08	0,97	0,88	0,69	0,56
			3	5,48	4,33	3,51	2,90	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,21	1,08	0,97	0,88	0,68	0,50
			4	5,48	4,33	3,51	2,90	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,19	1,00	0,85	0,73	0,51	0,37
			5	5,48	4,33	3,51	2,90	2,44	2,08	1,70	1,39	1,14	0,95	0,80	0,68	0,58	0,41	0,30
	0,5	5,47	1	6,23	4,92	3,99	3,29	2,77	2,36	2,03	1,77	1,56	1,38	1,23	1,10	1,00	0,79	0,64
			3	6,23	4,92	3,99	3,29	2,77	2,36	2,03	1,77	1,56	1,38	1,23	1,10	1,00	0,78	0,57
			4	6,23	4,92	3,99	3,29	2,77	2,36	2,03	1,77	1,56	1,36	1,15	0,98	0,84	0,59	0,43
			5	6,23	4,92	3,99	3,29	2,77	2,36	1,95	1,59	1,31	1,09	0,92	0,78	0,67	0,47	0,34
	0,65	7,12	1	8,63	6,82	5,52	4,56	3,83	3,27	2,82	2,45	2,16	1,91	1,70	1,53	1,38	1,09	0,88
			3	8,63	6,82	5,52	4,56	3,83	3,27	2,82	2,45	2,16	1,91	1,70	1,53	1,38	1,09	0,81
			4	8,63	6,82	5,52	4,56	3,83	3,27	2,82	2,45	2,16	1,91	1,62	1,38	1,18	0,83	0,60
			5	8,63	6,82	5,52	4,56	3,83	3,27	2,75	2,24	1,84	1,54	1,29	1,10	0,94	0,66	0,48
	0,7	7,66	1	9,48	7,49	6,07	5,01	4,21	3,59	3,09	2,70	2,37	2,10	1,87	1,68	1,52	1,20	0,97
			3	9,48	7,49	6,07	5,01	4,21	3,59	3,09	2,70	2,37	2,10	1,87	1,68	1,52	1,20	0,89
			4	9,48	7,49	6,07	5,01	4,21	3,59	3,09	2,70	2,37	2,10	1,78	1,52	1,30	0,91	0,67
			5	9,48	7,49	6,07	5,01	4,21	3,59	3,03	2,47	2,03	1,69	1,43	1,21	1,04	0,73	0,53
	0,8	8,76	1	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,68	3,20	2,81	2,49	2,22	2,00	1,80	1,42	1,15
			3	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,68	3,20	2,81	2,49	2,22	2,00	1,80	1,42	1,06
			4	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,68	3,20	2,81	2,49	2,13	1,81	1,55	1,09	0,79
			5	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,62	2,94	2,43	2,02	1,70	1,45	1,24	0,87	0,64
	1	10,95	1	15,10	11,93	9,67	7,99	6,71	5,72	4,93	4,30	3,78	3,34	2,98	2,68	2,42	1,91	1,55
			3	15,10	11,93	9,67	7,99	6,71	5,72	4,93	4,30	3,78	3,34	2,98	2,68	2,42	1,90	1,38
			4	15,10	11,93	9,67	7,99	6,71	5,72	4,93	4,30	3,78	3,30	2,78	2,37	2,03	1,42	1,04
			5	15,10	11,93	9,67	7,99	6,71	5,72	4,73	3,85	3,17	2,64	2,23	1,89	1,62	1,14	0,83

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 44
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПК-75	0,45	5,87	1	6,89	5,45	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,72	1,53	1,36	1,22	1,10	1,00	0,91	0,83	0,77
			3	6,89	5,45	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,72	1,53	1,36	1,22	1,05	0,91	0,79	0,69	0,61
			4	6,89	5,45	3,65	3,06	2,61	2,25	1,87	1,54	1,28	1,08	0,92	0,79	0,68	0,59	0,52	0,46
			5	6,89	5,45	3,65	2,92	2,30	1,84	1,49	1,23	1,03	0,86	0,74	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36
	0,5	6,52	1	7,97	6,30	4,22	3,54	3,02	2,60	2,27	1,99	1,77	1,57	1,41	1,28	1,16	1,05	0,96	0,89
			3	7,97	6,30	4,22	3,54	3,02	2,60	2,27	1,99	1,77	1,57	1,40	1,20	1,04	0,90	0,79	0,70
			4	7,97	6,30	4,22	3,54	3,02	2,60	2,14	1,76	1,47	1,24	1,05	0,90	0,78	0,68	0,59	0,52
			5	7,97	6,30	4,22	3,34	2,62	2,10	1,71	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42
	0,65	8,47	1	11,57	9,14	6,12	5,14	4,38	3,78	3,29	2,89	2,56	2,29	2,05	1,85	1,68	1,53	1,40	1,29
			3	11,57	9,14	6,12	5,14	4,38	3,78	3,29	2,89	2,56	2,29	1,97	1,69	1,46	1,27	1,11	0,98
			4	11,57	9,14	6,12	5,14	4,38	3,69	3,00	2,47	2,06	1,73	1,47	1,26	1,09	0,95	0,83	0,73
			5	11,57	9,14	6,08	4,68	3,68	2,95	2,40	1,97	1,65	1,39	1,18	1,01	0,87	0,76	0,66	0,59
	0,7	9,12	1	12,59	9,95	6,66	5,60	4,77	4,11	3,58	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,83	1,66	1,52	1,40
			3	12,59	9,95	6,66	5,60	4,77	4,11	3,58	3,15	2,79	2,49	2,17	1,86	1,60	1,40	1,22	1,07
			4	12,59	9,95	6,66	5,60	4,77	4,06	3,30	2,72	2,27	1,91	1,62	1,39	1,20	1,05	0,92	0,81
			5	12,59	9,95	6,66	5,16	4,06	3,25	2,64	2,18	1,81	1,53	1,30	1,11	0,96	0,84	0,73	0,64
	0,8	10,43	1	14,60	11,53	7,72	6,49	5,53	4,77	4,15	3,65	3,23	2,88	2,59	2,34	2,12	1,93	1,77	1,62
			3	14,60	11,53	7,72	6,49	5,53	4,77	4,15	3,65	3,23	2,88	2,55	2,19	1,89	1,64	1,44	1,26
			4	14,60	11,53	7,72	6,49	5,53	4,77	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95
			5	14,60	11,53	7,72	6,07	4,77	3,82	3,11	2,56	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,99	0,86	0,76
	1	13,04	1	18,53	14,64	9,80	8,24	7,02	6,05	5,27	4,63	4,10	3,66	3,29	2,97	2,69	2,45	2,24	2,06
			3	18,53	14,64	9,80	8,24	7,02	6,05	5,27	4,63	4,10	3,66	3,19	2,73	2,36	2,05	1,80	1,58
			4	18,53	14,64	9,80	8,24	7,02	5,97	4,86	4,00	3,34	2,81	2,39	2,05	1,77	1,54	1,35	1,19
			5	18,53	14,64	9,80	7,59	5,97	4,78	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 45
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПН-75	0,45	5,87	1	5,82	4,60	3,08	2,59	2,20	1,90	1,65	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,65
			3	5,82	4,60	3,08	2,59	2,20	1,90	1,65	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64
			4	5,82	4,60	3,08	2,59	2,20	1,90	1,65	1,45	1,29	1,15	0,97	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48
			5	5,82	4,60	3,08	2,59	2,20	1,90	1,58	1,30	1,09	0,92	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39
	0,5	6,52	1	6,67	5,27	3,53	2,96	2,52	2,18	1,90	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74
			3	6,67	5,27	3,53	2,96	2,52	2,18	1,90	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74
			4	6,67	5,27	3,53	2,96	2,52	2,18	1,90	1,67	1,48	1,31	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,55
			5	6,67	5,27	3,53	2,96	2,52	2,18	1,82	1,50	1,25	1,05	0,89	0,77	0,66	0,58	0,50	0,44
	0,65	8,47	1	9,45	7,46	5,00	4,20	3,58	3,08	2,69	2,36	2,09	1,87	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05
			3	9,45	7,46	5,00	4,20	3,58	3,08	2,69	2,36	2,09	1,87	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,03
			4	9,45	7,46	5,00	4,20	3,58	3,08	2,69	2,36	2,09	1,83	1,55	1,33	1,15	1,00	0,88	0,77
			5	9,45	7,46	5,00	4,20	3,58	3,08	2,53	2,08	1,73	1,46	1,24	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62
	0,7	9,12	1	10,45	8,26	5,53	4,65	3,96	3,41	2,97	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16
			3	10,45	8,26	5,53	4,65	3,96	3,41	2,97	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,38	1,26	1,11
			4	10,45	8,26	5,53	4,65	3,96	3,41	2,97	2,61	2,31	1,97	1,67	1,43	1,24	1,08	0,94	0,83
			5	10,45	8,26	5,53	4,65	3,96	3,35	2,72	2,24	1,87	1,57	1,34	1,15	0,99	0,86	0,75	0,66
	0,8	10,43	1	12,58	9,94	6,66	5,59	4,77	4,11	3,58	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,83	1,66	1,52	1,40
			3	12,58	9,94	6,66	5,59	4,77	4,11	3,58	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,83	1,64	1,44	1,26
			4	12,58	9,94	6,66	5,59	4,77	4,11	3,58	3,15	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95
			5	12,58	9,94	6,66	5,59	4,77	3,82	3,11	2,56	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,99	0,86	0,76
	1	13,04	1	17,32	13,68	9,16	7,70	6,56	5,65	4,93	4,33	3,83	3,42	3,07	2,77	2,51	2,29	2,09	1,92
			3	17,32	13,68	9,16	7,70	6,56	5,65	4,93	4,33	3,83	3,42	3,07	2,73	2,36	2,05	1,80	1,58
			4	17,32	13,68	9,16	7,70	6,56	5,65	4,86	4,00	3,34	2,81	2,39	2,05	1,77	1,54	1,35	1,19
			5	17,32	13,68	9,16	7,59	5,97	4,78	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 46
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПК-100	0,45	5,39	1	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,01
			3	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,00
			4	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,78	1,51	1,30	1,12	0,98	0,85	0,75
			5	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,46	2,03	1,69	1,42	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60
	0,5	5,99	1	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,12
			3	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,11
			4	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,98	1,68	1,44	1,25	1,08	0,95	0,83
			5	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,73	2,25	1,88	1,58	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67
	0,65	7,78	1	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,58	1,45
			3	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,58	1,45
			4	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,57	2,19	1,87	1,62	1,41	1,23	1,08
			5	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,56	2,93	2,44	2,06	1,75	1,50	1,30	1,13	0,99	0,87
	0,7	8,38	1	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56
			3	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56
			4	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,35	2,02	1,74	1,52	1,33	1,17
			5	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,83	3,15	2,63	2,22	1,88	1,62	1,40	1,21	1,06	0,93
	0,8	9,58	1	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78
			3	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78
			4	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34
			5	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,38	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,59	1,39	1,21	1,07
	1	11,97	1	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,55	3,20	2,90	2,65	2,42	2,22
			3	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,55	3,20	2,90	2,65	2,42	2,22
			4	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,36	2,88	2,49	2,17	1,90	1,67
			5	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,47	4,51	3,76	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 47
	ДОДАТОК Д Характеристики міцності профільованого настилу за двохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (двохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПН-100	0,45	5,39	1	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,01
			3	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,00
			4	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,57	2,26	2,00	1,78	1,51	1,30	1,12	0,98	0,85	0,75
			5	9,05	7,15	4,79	4,02	3,43	2,95	2,46	2,03	1,69	1,42	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60
	0,5	5,99	1	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,12
			3	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,11
			4	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,86	2,51	2,23	1,98	1,68	1,44	1,25	1,08	0,95	0,83
			5	10,05	7,94	5,32	4,47	3,81	3,28	2,73	2,25	1,88	1,58	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67
	0,65	7,78	1	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,58	1,45
			3	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,58	1,45
			4	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,71	3,26	2,89	2,57	2,19	1,87	1,62	1,41	1,23	1,08
			5	13,04	10,31	6,90	5,80	4,94	4,26	3,56	2,93	2,44	2,06	1,75	1,50	1,30	1,13	0,99	0,87
	0,7	8,38	1	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56
			3	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56
			4	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,99	3,51	3,11	2,77	2,35	2,02	1,74	1,52	1,33	1,17
			5	14,04	11,09	7,43	6,24	5,32	4,59	3,83	3,15	2,63	2,22	1,88	1,62	1,40	1,21	1,06	0,93
	0,8	9,58	1	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78
			3	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78
			4	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,56	4,01	3,55	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34
			5	16,03	12,67	8,48	7,13	6,07	5,24	4,38	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,59	1,39	1,21	1,07
	1	11,97	1	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,55	3,20	2,90	2,65	2,42	2,22
			3	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,55	3,20	2,90	2,65	2,42	2,22
			4	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,69	5,00	4,43	3,95	3,36	2,88	2,49	2,17	1,90	1,67
			5	20,00	15,80	10,58	8,89	7,58	6,53	5,47	4,51	3,76	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 48
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

ДОДАТОК Е

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 49
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)															
				1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
ПК-20	0,4	3,59	1	4,02	3,32	2,79	2,38	2,05	1,79	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64
			2	4,02	3,32	2,79	2,38	2,05	1,79	1,57	1,39	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45
			3	4,02	3,32	2,79	2,38	2,05	1,68	1,39	1,16	0,97	0,83	0,71	0,61	0,53	0,47	0,41	0,36
	0,45	4,04	1	4,35	3,59	3,02	2,57	2,22	1,93	1,70	1,50	1,34	1,20	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75	0,70
			2	4,35	3,59	3,02	2,57	2,22	1,93	1,70	1,50	1,34	1,20	1,05	0,90	0,79	0,69	0,61	0,54
			3	4,35	3,59	3,02	2,57	2,22	1,93	1,63	1,36	1,15	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43
	0,5	4,49	1	5,09	4,21	3,54	3,01	2,60	2,26	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81
			2	5,09	4,21	3,54	3,01	2,60	2,26	1,99	1,76	1,57	1,38	1,18	1,02	0,89	0,78	0,68	0,60
			3	5,09	4,21	3,54	3,01	2,60	2,24	1,84	1,54	1,29	1,10	0,94	0,82	0,71	0,62	0,55	0,48

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)															
				1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
ПС-20	0,4	3,60	1	4,32	3,57	3,00	2,55	2,20	1,92	1,69	1,49	1,33	1,20	1,08	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69
			2	4,32	3,57	2,85	2,24	1,79	1,46	1,20	1,00	0,84	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40	0,36	0,31
			3	3,93	2,95	2,28	1,79	1,43	1,17	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
	0,45	4,05	1	5,11	4,23	3,55	3,03	2,61	2,27	2,00	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82
			2	5,11	4,23	3,34	2,63	2,10	1,71	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37
			3	4,62	3,47	2,67	2,10	1,68	1,37	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30
	0,5	4,50	1	5,97	4,93	4,14	3,53	3,04	2,65	2,33	2,07	1,84	1,65	1,49	1,35	1,23	1,13	1,04	0,95
			2	5,97	4,93	3,86	3,03	2,43	1,98	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43
			3	5,33	4,01	3,09	2,43	1,94	1,58	1,30	1,09	0,91	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	0,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 50
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)															
				1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
ПК-20-1	0,4	3,51	1	2,86	2,36	1,98	1,69	1,46	1,27	1,12	0,99	0,88	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46
			2	2,86	2,36	1,98	1,69	1,46	1,27	1,12	0,99	0,88	0,79	0,71	0,62	0,54	0,48	0,42	0,37
			3	2,86	2,36	1,98	1,69	1,46	1,27	1,12	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30
	0,45	3,95	1	3,47	2,87	2,41	2,05	1,77	1,54	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60	0,56
			2	3,47	2,87	2,41	2,05	1,77	1,54	1,36	1,20	1,07	0,96	0,85	0,74	0,64	0,56	0,49	0,44
			3	3,47	2,87	2,41	2,05	1,77	1,54	1,33	1,11	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40	0,35
	0,5	4,38	1	4,07	3,36	2,83	2,41	2,08	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	1,02	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65
			2	4,07	3,36	2,83	2,41	2,08	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	0,99	0,86	0,75	0,65	0,57	0,51
			3	4,07	3,36	2,83	2,41	2,08	1,81	1,55	1,29	1,09	0,93	0,79	0,69	0,60	0,52	0,46	0,41

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)															
				1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
ПС-20-1	0,4	3,47	1	3,51	2,90	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,21	1,08	0,97	0,88	0,80	0,72	0,66	0,61	0,56
			2	3,51	2,90	2,44	2,08	1,79	1,46	1,20	1,00	0,84	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40	0,36	0,31
			3	3,51	2,90	2,28	1,79	1,43	1,17	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
	0,45	3,90	1	4,16	3,44	2,89	2,46	2,12	1,85	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67
			2	4,16	3,44	2,89	2,46	2,10	1,71	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37
			3	4,16	3,44	2,67	2,10	1,68	1,37	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30
	0,5	4,34	1	4,85	4,01	3,37	2,87	2,48	2,16	1,90	1,68	1,50	1,34	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78
			2	4,85	4,01	3,37	2,87	2,43	1,98	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43
			3	4,85	4,01	3,09	2,43	1,94	1,58	1,30	1,09	0,91	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	0,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 51
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)										
				1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3
ПК-35	0,4	3,70	1	8,48	5,89	4,33	3,31	2,62	2,12	1,75	1,47	1,26	1,08	0,94
			2	8,48	5,89	4,33	3,31	2,62	2,12	1,75	1,44	1,13	0,91	0,74
			3	8,48	5,89	4,33	3,31	2,62	1,99	1,50	1,15	0,91	0,73	0,59
			4	8,48	5,89	4,33	2,92	2,05	1,50	1,12	0,87	0,68	0,54	0,44
	0,45	4,16	1	9,92	6,89	5,06	3,87	3,06	2,48	2,05	1,72	1,47	1,26	1,10
			2	9,92	6,89	5,06	3,87	3,06	2,48	2,05	1,69	1,33	1,06	0,86
			3	9,92	6,89	5,06	3,87	3,06	2,33	1,75	1,35	1,06	0,85	0,69
			4	9,92	6,89	5,06	3,41	2,40	1,75	1,31	1,01	0,80	0,64	0,52
	0,5	4,62	1	11,43	7,94	5,83	4,46	3,53	2,86	2,36	1,98	1,69	1,46	1,27
			2	11,43	7,94	5,83	4,46	3,53	2,86	2,36	1,94	1,53	1,22	0,99
			3	11,43	7,94	5,83	4,46	3,53	2,68	2,02	1,55	1,22	0,98	0,79
			4	11,43	7,94	5,83	3,93	2,76	2,01	1,51	1,16	0,92	0,73	0,60
	0,65	6,01	1	16,45	11,42	8,39	6,42	5,08	4,11	3,40	2,86	2,43	2,10	1,83
			2	16,45	11,42	8,39	6,42	5,08	4,11	3,39	2,61	2,05	1,64	1,34
			3	16,45	11,42	8,39	6,42	4,95	3,61	2,71	2,09	1,64	1,31	1,07
			4	16,45	11,42	7,89	5,28	3,71	2,71	2,03	1,57	1,23	0,99	0,80
	0,7	6,47	1	18,27	12,69	9,32	7,14	5,64	4,57	3,78	3,17	2,70	2,33	2,03
			2	18,27	12,69	9,32	7,14	5,64	4,57	3,65	2,81	2,21	1,77	1,44
			3	18,27	12,69	9,32	7,14	5,33	3,88	2,92	2,25	1,77	1,42	1,15
			4	18,27	12,69	8,49	5,69	4,00	2,91	2,19	1,69	1,33	1,06	0,86
	0,8	7,40	1	22,17	15,39	11,31	8,66	6,84	5,54	4,58	3,85	3,28	2,83	2,46
			2	22,17	15,39	11,31	8,66	6,84	5,54	4,17	3,21	2,53	2,02	1,64
			3	22,17	15,39	11,31	8,66	6,09	4,44	3,34	2,57	2,02	1,62	1,32
			4	22,17	15,39	9,71	6,50	4,57	3,33	2,50	1,93	1,52	1,21	0,99

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 52
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[kH/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)															
				1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4
ПК-45	0,4	4,03	1	13,39	9,30	6,83	5,23	4,13	3,35	2,77	2,32	1,98	1,71	1,49	1,31	1,16	1,03	0,93	0,84
			2	13,39	9,30	6,83	5,23	4,13	3,35	2,77	2,32	1,98	1,71	1,43	1,18	0,98	0,83	0,71	0,60
			3	13,39	9,30	6,83	5,23	4,13	3,35	2,77	2,24	1,76	1,41	1,15	0,95	0,79	0,66	0,56	0,48
			4	13,39	9,30	6,83	5,23	3,98	2,90	2,18	1,68	1,32	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36
	0,45	4,53	1	15,41	10,70	7,86	6,02	4,76	3,85	3,18	2,67	2,28	1,97	1,71	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96
			2	15,41	10,70	7,86	6,02	4,76	3,85	3,18	2,67	2,28	1,97	1,67	1,37	1,14	0,96	0,82	0,70
			3	15,41	10,70	7,86	6,02	4,76	3,85	3,18	2,60	2,05	1,64	1,33	1,10	0,92	0,77	0,66	0,56
			4	15,41	10,70	7,86	6,02	4,63	3,38	2,54	1,95	1,54	1,23	1,00	0,82	0,69	0,58	0,49	0,42
	0,5	5,03	1	17,61	12,23	8,98	6,88	5,43	4,40	3,64	3,06	2,60	2,25	1,96	1,72	1,52	1,36	1,22	1,10
			2	17,61	12,23	8,98	6,88	5,43	4,40	3,64	3,06	2,60	2,25	1,91	1,57	1,31	1,11	0,94	0,81
			3	17,61	12,23	8,98	6,88	5,43	4,40	3,64	2,98	2,35	1,88	1,53	1,26	1,05	0,88	0,75	0,64
			4	17,61	12,23	8,98	6,88	5,31	3,87	2,91	2,24	1,76	1,41	1,15	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48
	0,65	6,54	1	24,75	17,19	12,63	9,67	7,64	6,19	5,11	4,30	3,66	3,16	2,75	2,42	2,14	1,91	1,71	1,55
			2	24,75	17,19	12,63	9,67	7,64	6,19	5,11	4,30	3,66	3,16	2,58	2,13	1,77	1,49	1,27	1,09
			3	24,75	17,19	12,63	9,67	7,64	6,19	5,11	4,03	3,17	2,54	2,06	1,70	1,42	1,19	1,02	0,87
			4	24,75	17,19	12,63	9,67	7,17	5,23	3,93	3,02	2,38	1,90	1,55	1,28	1,06	0,90	0,76	0,65
	0,7	7,05	1	27,31	18,97	13,93	10,67	8,43	6,83	5,64	4,74	4,04	3,48	3,03	2,67	2,36	2,11	1,89	1,71
			2	27,31	18,97	13,93	10,67	8,43	6,83	5,64	4,74	4,04	3,42	2,78	2,29	1,91	1,61	1,37	1,17
			3	27,31	18,97	13,93	10,67	8,43	6,83	5,64	4,34	3,42	2,73	2,22	1,83	1,53	1,29	1,09	0,94
			4	27,31	18,97	13,93	10,67	7,72	5,63	4,23	3,26	2,56	2,05	1,67	1,37	1,15	0,96	0,82	0,70
	0,8	8,05	1	32,69	22,70	16,68	12,77	10,09	8,17	6,75	5,68	4,84	4,17	3,63	3,19	2,83	2,52	2,26	2,04
			2	32,69	22,70	16,68	12,77	10,09	8,17	6,75	5,68	4,84	3,91	3,18	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34
			3	32,69	22,70	16,68	12,77	10,09	8,17	6,44	4,96	3,90	3,13	2,54	2,09	1,75	1,47	1,25	1,07
			4	32,69	22,70	16,68	12,56	8,82	6,43	4,83	3,72	2,93	2,34	1,91	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80
	1	10,06	1	41,67	28,94	21,26	16,28	12,86	10,42	8,61	7,23	6,16	5,31	4,63	4,07	3,60	3,22	2,89	2,60
			2	41,67	28,94	21,26	16,28	12,86	10,42	8,61	7,23	6,10	4,88	3,97	3,27	2,73	2,30	1,95	1,68
			3	41,67	28,94	21,26	16,28	12,86	10,42	8,05	6,20	4,88	3,91	3,18	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34
			4	41,67	28,94	21,26	15,70	11,03	8,04	6,04	4,65	3,66	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 53
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[kH/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)															
				1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4
ПН-45	0,4	7,12	1	10,82	7,52	5,52	4,23	3,34	2,71	2,24	1,88	1,60	1,38	1,20	1,06	0,94	0,84	0,75	0,68
			2	10,82	7,52	5,52	4,23	3,34	2,71	2,24	1,88	1,60	1,38	1,20	1,06	0,94	0,79	0,67	0,58
			3	10,82	7,52	5,52	4,23	3,34	2,71	2,24	1,88	1,60	1,35	1,10	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46
			4	10,82	7,52	5,52	4,23	3,34	2,71	2,08	1,61	1,26	1,01	0,82	0,68	0,56	0,48	0,40	0,35
	0,45	7,66	1	12,33	8,56	6,29	4,81	3,80	3,08	2,55	2,14	1,82	1,57	1,37	1,20	1,07	0,95	0,85	0,77
			2	12,33	8,56	6,29	4,81	3,80	3,08	2,55	2,14	1,82	1,57	1,37	1,20	1,07	0,92	0,78	0,67
			3	12,33	8,56	6,29	4,81	3,80	3,08	2,55	2,14	1,82	1,57	1,27	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54
			4	12,33	8,56	6,29	4,81	3,80	3,08	2,42	1,87	1,47	1,18	0,96	0,79	0,66	0,55	0,47	0,40
	0,5	8,76	1	14,08	9,78	7,19	5,50	4,35	3,52	2,91	2,45	2,08	1,80	1,56	1,38	1,22	1,09	0,98	0,88
			2	14,08	9,78	7,19	5,50	4,35	3,52	2,91	2,45	2,08	1,80	1,56	1,38	1,22	1,06	0,90	0,77
			3	14,08	9,78	7,19	5,50	4,35	3,52	2,91	2,45	2,08	1,79	1,46	1,20	1,00	0,84	0,72	0,62
			4	14,08	9,78	7,19	5,50	4,35	3,52	2,77	2,14	1,68	1,35	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46
	0,65	10,95	1	19,80	13,75	10,10	7,73	6,11	4,95	4,09	3,44	2,93	2,53	2,20	1,93	1,71	1,53	1,37	1,24
			2	19,80	13,75	10,10	7,73	6,11	4,95	4,09	3,44	2,93	2,53	2,20	1,93	1,71	1,48	1,26	1,08
			3	19,80	13,75	10,10	7,73	6,11	4,95	4,09	3,44	2,93	2,52	2,05	1,69	1,41	1,19	1,01	0,86
			4	19,80	13,75	10,10	7,73	6,11	4,95	3,90	3,00	2,36	1,89	1,54	1,27	1,06	0,89	0,76	0,65
	0,7	4,93	1	21,85	15,17	11,15	8,54	6,74	5,46	4,51	3,79	3,23	2,79	2,43	2,13	1,89	1,69	1,51	1,37
			2	21,85	15,17	11,15	8,54	6,74	5,46	4,51	3,79	3,23	2,79	2,43	2,13	1,89	1,61	1,37	1,17
			3	21,85	15,17	11,15	8,54	6,74	5,46	4,51	3,79	3,23	2,73	2,22	1,83	1,53	1,29	1,09	0,94
			4	21,85	15,17	11,15	8,54	6,74	5,46	4,23	3,26	2,56	2,05	1,67	1,37	1,15	0,96	0,82	0,70
	0,8	5,47	1	26,15	18,16	13,34	10,22	8,07	6,54	5,40	4,54	3,87	3,34	2,91	2,55	2,26	2,02	1,81	1,63
			2	26,15	18,16	13,34	10,22	8,07	6,54	5,40	4,54	3,87	3,34	2,91	2,55	2,18	1,84	1,56	1,34
			3	26,15	18,16	13,34	10,22	8,07	6,54	5,40	4,54	3,87	3,13	2,54	2,09	1,75	1,47	1,25	1,07
			4	26,15	18,16	13,34	10,22	8,07	6,43	4,83	3,72	2,93	2,34	1,91	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80
	1	7,12	1	33,34	23,15	17,01	13,02	10,29	8,33	6,89	5,79	4,93	4,25	3,70	3,26	2,88	2,57	2,31	2,08
			2	33,34	23,15	17,01	13,02	10,29	8,33	6,89	5,79	4,93	4,25	3,70	3,26	2,73	2,30	1,95	1,68
			3	33,34	23,15	17,01	13,02	10,29	8,33	6,89	5,79	4,88	3,91	3,18	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34
			4	33,34	23,15	17,01	13,02	10,29	8,04	6,04	4,65	3,66	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 54
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)														
				1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,5	5
ПК-57	0,45	4,66	1	7,38	5,83	4,72	3,90	3,28	2,79	2,41	2,10	1,84	1,63	1,46	1,31	1,18	0,93	0,76
			3	7,38	5,83	4,72	3,90	3,28	2,79	2,41	2,10	1,84	1,63	1,37	1,17	1,00	0,70	0,51
			4	7,38	5,83	4,72	3,90	3,28	2,73	2,19	1,78	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,53	0,38
			5	7,38	5,83	4,72	3,60	2,78	2,18	1,75	1,42	1,17	0,98	0,82	0,70	0,60	0,42	0,31
	0,5	5,18	1	8,28	6,54	5,30	4,38	3,68	3,14	2,70	2,36	2,07	1,83	1,64	1,47	1,32	1,05	0,85
			3	8,28	6,54	5,30	4,38	3,68	3,14	2,70	2,36	2,07	1,83	1,56	1,33	1,14	0,80	0,58
			4	8,28	6,54	5,30	4,38	3,68	3,11	2,49	2,03	1,67	1,39	1,17	1,00	0,85	0,60	0,44
			5	8,28	6,54	5,30	4,11	3,16	2,49	1,99	1,62	1,34	1,11	0,94	0,80	0,68	0,48	0,35
	0,65	6,73	1	11,05	8,73	7,07	5,85	4,91	4,19	3,61	3,14	2,76	2,45	2,18	1,96	1,77	1,40	1,13
			3	11,05	8,73	7,07	5,85	4,91	4,19	3,61	3,14	2,76	2,45	2,18	1,85	1,59	1,12	0,81
			4	11,05	8,73	7,07	5,85	4,91	4,19	3,47	2,82	2,33	1,94	1,63	1,39	1,19	0,84	0,61
			5	11,05	8,73	7,07	5,73	4,41	3,47	2,78	2,26	1,86	1,55	1,31	1,11	0,95	0,67	0,49
	0,7	7,25	1	12,00	9,48	7,68	6,35	5,33	4,54	3,92	3,41	3,00	2,66	2,37	2,13	1,92	1,52	1,23
			3	12,00	9,48	7,68	6,35	5,33	4,54	3,92	3,41	3,00	2,66	2,36	2,01	1,72	1,21	0,88
			4	12,00	9,48	7,68	6,35	5,33	4,54	3,77	3,06	2,52	2,10	1,77	1,51	1,29	0,91	0,66
			5	12,00	9,48	7,68	6,22	4,79	3,77	3,02	2,45	2,02	1,68	1,42	1,21	1,03	0,73	0,53
	0,8	8,29	1	13,91	10,99	8,90	7,36	6,18	5,27	4,54	3,96	3,48	3,08	2,75	2,47	2,22	1,76	1,42
			3	13,91	10,99	8,90	7,36	6,18	5,27	4,54	3,96	3,48	3,08	2,70	2,30	1,97	1,38	1,01
			4	13,91	10,99	8,90	7,36	6,18	5,27	4,31	3,50	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,04	0,76
			5	13,91	10,99	8,90	7,10	5,47	4,30	3,45	2,80	2,31	1,92	1,62	1,38	1,18	0,83	0,61
	1	10,36	1	17,80	14,06	11,39	9,41	7,91	6,74	5,81	5,06	4,45	3,94	3,52	3,16	2,85	2,25	1,82
			3	17,80	14,06	11,39	9,41	7,91	6,74	5,81	5,06	4,45	3,94	3,38	2,87	2,46	1,73	1,26
			4	17,80	14,06	11,39	9,41	7,91	6,72	5,38	4,38	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,30	0,95
			5	17,80	14,06	11,39	8,88	6,84	5,38	4,31	3,50	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,04	0,76

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 55
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)														
				1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,5	5
ПН-57	0,45	4,66	1	6,72	5,31	4,30	3,56	2,99	2,55	2,19	1,91	1,68	1,49	1,33	1,19	1,08	0,85	0,69
			3	6,72	5,31	4,30	3,56	2,99	2,55	2,19	1,91	1,68	1,47	1,24	1,05	0,90	0,63	0,46
			4	6,72	5,31	4,30	3,56	2,99	2,47	1,97	1,61	1,32	1,10	0,93	0,79	0,68	0,48	0,35
			5	6,72	5,31	4,30	3,26	2,51	1,97	1,58	1,28	1,06	0,88	0,74	0,63	0,54	0,38	0,28
	0,5	5,18	1	7,67	6,06	4,91	4,06	3,41	2,90	2,50	2,18	1,92	1,70	1,51	1,36	1,23	0,97	0,79
			3	7,67	6,06	4,91	4,06	3,41	2,90	2,50	2,18	1,92	1,68	1,42	1,21	1,03	0,73	0,53
			4	7,67	6,06	4,91	4,06	3,41	2,82	2,26	1,84	1,51	1,26	1,06	0,90	0,78	0,54	0,40
			5	7,67	6,06	4,91	3,73	2,87	2,26	1,81	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	0,62	0,44	0,32
	0,65	6,73	1	10,58	8,36	6,77	5,59	4,70	4,01	3,45	3,01	2,64	2,34	2,09	1,88	1,69	1,34	1,08
			3	10,58	8,36	6,77	5,59	4,70	4,01	3,45	3,01	2,64	2,34	1,99	1,70	1,45	1,02	0,74
			4	10,58	8,36	6,77	5,59	4,70	3,97	3,18	2,59	2,13	1,78	1,50	1,27	1,09	0,77	0,56
			5	10,58	8,36	6,77	5,24	4,04	3,18	2,54	2,07	1,70	1,42	1,20	1,02	0,87	0,61	0,45
	0,7	7,25	1	11,61	9,17	7,43	6,14	5,16	4,40	3,79	3,30	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,47	1,19
			3	11,61	9,17	7,43	6,14	5,16	4,40	3,79	3,30	2,90	2,57	2,20	1,87	1,60	1,13	0,82
			4	11,61	9,17	7,43	6,14	5,16	4,38	3,50	2,85	2,35	1,96	1,65	1,40	1,20	0,84	0,62
			5	11,61	9,17	7,43	5,78	4,45	3,50	2,80	2,28	1,88	1,57	1,32	1,12	0,96	0,68	0,49
	0,8	8,29	1	13,76	10,87	8,81	7,28	6,12	5,21	4,49	3,91	3,44	3,05	2,72	2,44	2,20	1,74	1,41
			3	13,76	10,87	8,81	7,28	6,12	5,21	4,49	3,91	3,44	3,05	2,62	2,23	1,91	1,34	0,98
			4	13,76	10,87	8,81	7,28	6,12	5,21	4,17	3,39	2,80	2,33	1,96	1,67	1,43	1,01	0,73
			5	13,76	10,87	8,81	6,89	5,30	4,17	3,34	2,72	2,24	1,87	1,57	1,34	1,15	0,80	0,59
	1	10,36	1	18,41	14,54	11,78	9,74	8,18	6,97	6,01	5,24	4,60	4,08	3,64	3,26	2,94	2,33	1,88
			3	18,41	14,54	11,78	9,74	8,18	6,97	6,01	5,24	4,60	4,01	3,38	2,87	2,46	1,73	1,26
			4	18,41	14,54	11,78	9,74	8,18	6,72	5,38	4,38	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,30	0,95
			5	18,41	14,54	11,78	8,88	6,84	5,38	4,31	3,50	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,04	0,76

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 56
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q [кН/м ²] при відстані між опорами L_w (трьохпрольотна схема навантаження)														
				1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,5	5
ПК-60	0,45	4,93	1	7,50	5,93	4,80	3,97	3,33	2,84	2,45	2,13	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	0,95	0,77
			3	7,50	5,93	4,80	3,97	3,33	2,84	2,45	2,13	1,88	1,66	1,48	1,28	1,09	0,77	0,56
			4	7,50	5,93	4,80	3,97	3,33	2,84	2,39	1,95	1,60	1,34	1,13	0,96	0,82	0,58	0,42
			5	7,50	5,93	4,80	3,95	3,04	2,39	1,91	1,56	1,28	1,07	0,90	0,77	0,66	0,46	0,34
	0,5	5,47	1	8,42	6,65	5,39	4,45	3,74	3,19	2,75	2,40	2,11	1,87	1,66	1,49	1,35	1,06	0,86
			3	8,42	6,65	5,39	4,45	3,74	3,19	2,75	2,40	2,11	1,87	1,66	1,46	1,25	0,88	0,64
			4	8,42	6,65	5,39	4,45	3,74	3,19	2,73	2,22	1,83	1,52	1,28	1,09	0,94	0,66	0,48
			5	8,42	6,65	5,39	4,45	3,47	2,73	2,18	1,78	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,53	0,38
	0,65	7,12	1	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,67	3,20	2,81	2,49	2,22	1,99	1,80	1,42	1,15
			3	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,67	3,20	2,81	2,49	2,22	1,99	1,74	1,23	0,89
			4	11,25	8,89	7,20	5,95	5,00	4,26	3,67	3,10	2,56	2,13	1,79	1,53	1,31	0,92	0,67
			5	11,25	8,89	7,20	5,95	4,85	3,81	3,05	2,48	2,04	1,70	1,44	1,22	1,05	0,74	0,54
	0,7	7,66	1	12,21	9,65	7,82	6,46	5,43	4,62	3,99	3,47	3,05	2,70	2,41	2,16	1,95	1,54	1,25
			3	12,21	9,65	7,82	6,46	5,43	4,62	3,99	3,47	3,05	2,70	2,41	2,16	1,89	1,33	0,97
			4	12,21	9,65	7,82	6,46	5,43	4,62	3,99	3,36	2,77	2,31	1,95	1,66	1,42	1,00	0,73
			5	12,21	9,65	7,82	6,46	5,26	4,13	3,31	2,69	2,22	1,85	1,56	1,32	1,14	0,80	0,58
	0,8	8,76	1	14,16	11,19	9,06	7,49	6,29	5,36	4,62	4,03	3,54	3,14	2,80	2,51	2,27	1,79	1,45
			3	14,16	11,19	9,06	7,49	6,29	5,36	4,62	4,03	3,54	3,14	2,80	2,51	2,16	1,52	1,11
			4	14,16	11,19	9,06	7,49	6,29	5,36	4,62	3,85	3,17	2,64	2,23	1,89	1,62	1,14	0,83
			5	14,16	11,19	9,06	7,49	6,01	4,73	3,78	3,08	2,53	2,11	1,78	1,51	1,30	0,91	0,66
	1	10,95	1	18,14	14,33	11,61	9,60	8,06	6,87	5,92	5,16	4,54	4,02	3,58	3,22	2,90	2,29	1,86
			3	18,14	14,33	11,61	9,60	8,06	6,87	5,92	5,16	4,54	4,02	3,58	3,15	2,70	1,90	1,38
			4	18,14	14,33	11,61	9,60	8,06	6,87	5,91	4,81	3,96	3,30	2,78	2,37	2,03	1,42	1,04
			5	18,14	14,33	11,61	9,60	7,51	5,91	4,73	3,85	3,17	2,64	2,23	1,89	1,62	1,14	0,83

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 57
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами L _w (трьохпрольотна схема навантаження)														
				1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,5	5
ПН-60	0,45	4,93	1	6,85	5,41	4,38	3,62	3,04	2,59	2,24	1,95	1,71	1,52	1,35	1,21	1,10	0,87	0,70
			3	6,85	5,41	4,38	3,62	3,04	2,59	2,24	1,95	1,71	1,52	1,34	1,14	0,97	0,68	0,50
			4	6,85	5,41	4,38	3,62	3,04	2,59	2,13	1,73	1,43	1,19	1,00	0,85	0,73	0,51	0,37
			5	6,85	5,41	4,38	3,51	2,71	2,13	1,70	1,39	1,14	0,95	0,80	0,68	0,58	0,41	0,30
	0,5	5,47	1	7,78	6,15	4,98	4,12	3,46	2,95	2,54	2,21	1,95	1,72	1,54	1,38	1,25	0,98	0,80
			3	7,78	6,15	4,98	4,12	3,46	2,95	2,54	2,21	1,95	1,72	1,53	1,30	1,12	0,78	0,57
			4	7,78	6,15	4,98	4,12	3,46	2,95	2,44	1,99	1,64	1,36	1,15	0,98	0,84	0,59	0,43
			5	7,78	6,15	4,98	4,03	3,10	2,44	1,95	1,59	1,31	1,09	0,92	0,78	0,67	0,47	0,34
	0,65	7,12	1	10,78	8,52	6,90	5,70	4,79	4,08	3,52	3,07	2,70	2,39	2,13	1,91	1,73	1,36	1,10
			3	10,78	8,52	6,90	5,70	4,79	4,08	3,52	3,07	2,70	2,39	2,13	1,84	1,57	1,11	0,81
			4	10,78	8,52	6,90	5,70	4,79	4,08	3,44	2,80	2,30	1,92	1,62	1,38	1,18	0,83	0,60
			5	10,78	8,52	6,90	5,67	4,37	3,44	2,75	2,24	1,84	1,54	1,29	1,10	0,94	0,66	0,48
	0,7	7,66	1	11,85	9,36	7,58	6,27	5,27	4,49	3,87	3,37	2,96	2,62	2,34	2,10	1,90	1,50	1,21
			3	11,85	9,36	7,58	6,27	5,27	4,49	3,87	3,37	2,96	2,62	2,34	2,02	1,73	1,22	0,89
			4	11,85	9,36	7,58	6,27	5,27	4,49	3,79	3,08	2,54	2,12	1,78	1,52	1,30	0,91	0,67
			5	11,85	9,36	7,58	6,26	4,82	3,79	3,03	2,47	2,03	1,69	1,43	1,21	1,04	0,73	0,53
	0,8	8,76	1	14,07	11,12	9,00	7,44	6,25	5,33	4,59	4,00	3,52	3,12	2,78	2,49	2,25	1,78	1,44
			3	14,07	11,12	9,00	7,44	6,25	5,33	4,59	4,00	3,52	3,12	2,78	2,41	2,07	1,45	1,06
			4	14,07	11,12	9,00	7,44	6,25	5,33	4,53	3,68	3,03	2,53	2,13	1,81	1,55	1,09	0,79
			5	14,07	11,12	9,00	7,44	5,75	4,52	3,62	2,94	2,43	2,02	1,70	1,45	1,24	0,87	0,64
	1	10,95	1	18,88	14,92	12,08	9,98	8,39	7,15	6,16	5,37	4,72	4,18	3,73	3,35	3,02	2,39	1,93
			3	18,88	14,92	12,08	9,98	8,39	7,15	6,16	5,37	4,72	4,18	3,71	3,15	2,70	1,90	1,38
			4	18,88	14,92	12,08	9,98	8,39	7,15	5,91	4,81	3,96	3,30	2,78	2,37	2,03	1,42	1,04
			5	18,88	14,92	12,08	9,75	7,51	5,91	4,73	3,85	3,17	2,64	2,23	1,89	1,62	1,14	0,83

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 58
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м2] при відстані між опорами Lw (трьохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПК-75	0,45	5,87	1	8,62	6,81	4,56	3,83	3,26	2,81	2,45	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96
			3	8,62	6,81	4,56	3,83	3,26	2,81	2,45	2,05	1,71	1,44	1,23	1,05	0,91	0,79	0,69	0,61
			4	8,62	6,81	4,56	3,65	2,87	2,30	1,87	1,54	1,28	1,08	0,92	0,79	0,68	0,59	0,52	0,46
			5	8,62	6,81	3,79	2,92	2,30	1,84	1,49	1,23	1,03	0,86	0,74	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36
	0,5	6,52	1	9,96	7,87	5,27	4,43	3,77	3,25	2,83	2,49	2,21	1,97	1,77	1,59	1,45	1,32	1,21	1,11
			3	9,96	7,87	5,27	4,43	3,77	3,25	2,83	2,35	1,96	1,65	1,40	1,20	1,04	0,90	0,79	0,70
			4	9,96	7,87	5,27	4,17	3,28	2,63	2,14	1,76	1,47	1,24	1,05	0,90	0,78	0,68	0,59	0,52
			5	9,96	7,87	4,33	3,34	2,62	2,10	1,71	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42
	0,65	8,47	1	14,47	11,43	7,65	6,43	5,48	4,72	4,12	3,62	3,20	2,86	2,56	2,31	2,10	1,91	1,75	1,61
			3	14,47	11,43	7,65	6,43	5,48	4,72	3,99	3,29	2,74	2,31	1,97	1,69	1,46	1,27	1,11	0,98
			4	14,47	11,43	7,60	5,85	4,60	3,69	3,00	2,47	2,06	1,73	1,47	1,26	1,09	0,95	0,83	0,73
			5	14,47	11,10	6,08	4,68	3,68	2,95	2,40	1,97	1,65	1,39	1,18	1,01	0,87	0,76	0,66	0,59
	0,7	9,12	1	15,74	12,43	8,32	6,99	5,96	5,14	4,48	3,93	3,49	3,11	2,79	2,52	2,28	2,08	1,90	1,75
			3	15,74	12,43	8,32	6,99	5,96	5,14	4,40	3,63	3,02	2,55	2,17	1,86	1,60	1,40	1,22	1,07
			4	15,74	12,43	8,32	6,45	5,07	4,06	3,30	2,72	2,27	1,91	1,62	1,39	1,20	1,05	0,92	0,81
			5	15,74	12,23	6,70	5,16	4,06	3,25	2,64	2,18	1,81	1,53	1,30	1,11	0,96	0,84	0,73	0,64
	0,8	10,43	1	18,24	14,41	9,65	8,11	6,91	5,96	5,19	4,56	4,04	3,60	3,23	2,92	2,65	2,41	2,21	2,03
			3	18,24	14,41	9,65	8,11	6,91	5,96	5,18	4,27	3,56	3,00	2,55	2,19	1,89	1,64	1,44	1,26
			4	18,24	14,41	9,65	7,59	5,97	4,78	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95
			5	18,24	14,39	7,88	6,07	4,77	3,82	3,11	2,56	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,99	0,86	0,76
	1	13,04	1	23,16	18,30	12,25	10,30	8,77	7,56	6,59	5,79	5,13	4,58	4,11	3,71	3,36	3,06	2,80	2,57
			3	23,16	18,30	12,25	10,30	8,77	7,56	6,48	5,34	4,45	3,75	3,19	2,73	2,36	2,05	1,80	1,58
			4	23,16	18,30	12,25	9,49	7,46	5,97	4,86	4,00	3,34	2,81	2,39	2,05	1,77	1,54	1,35	1,19
			5	23,16	17,99	9,85	7,59	5,97	4,78	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 59
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м ²] при відстані між опорами Lw (трьохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПН-75	0,45	5,87	1	7,27	5,75	3,85	3,23	2,75	2,37	2,07	1,82	1,61	1,44	1,29	1,16	1,06	0,96	0,88	0,81
			3	7,27	5,75	3,85	3,23	2,75	2,37	2,07	1,82	1,61	1,44	1,29	1,11	0,96	0,84	0,73	0,64
			4	7,27	5,75	3,85	3,23	2,75	2,37	1,98	1,63	1,36	1,15	0,97	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48
			5	7,27	5,75	3,85	3,09	2,43	1,95	1,58	1,30	1,09	0,92	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39
	0,5	6,52	1	8,33	6,58	4,41	3,70	3,16	2,72	2,37	2,08	1,85	1,65	1,48	1,33	1,21	1,10	1,01	0,93
			3	8,33	6,58	4,41	3,70	3,16	2,72	2,37	2,08	1,85	1,65	1,48	1,28	1,10	0,96	0,84	0,74
			4	8,33	6,58	4,41	3,70	3,16	2,72	2,27	1,87	1,56	1,31	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,55
			5	8,33	6,58	4,41	3,55	2,79	2,23	1,82	1,50	1,25	1,05	0,89	0,77	0,66	0,58	0,50	0,44
	0,65	8,47	1	11,81	9,33	6,25	5,25	4,47	3,86	3,36	2,95	2,61	2,33	2,09	1,89	1,71	1,56	1,43	1,31
			3	11,81	9,33	6,25	5,25	4,47	3,86	3,36	2,95	2,61	2,33	2,07	1,78	1,53	1,33	1,17	1,03
			4	11,81	9,33	6,25	5,25	4,47	3,86	3,16	2,60	2,17	1,83	1,55	1,33	1,15	1,00	0,88	0,77
			5	11,81	9,33	6,25	4,93	3,88	3,11	2,53	2,08	1,73	1,46	1,24	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62
	0,7	9,12	1	13,07	10,32	6,91	5,81	4,95	4,27	3,72	3,27	2,89	2,58	2,32	2,09	1,90	1,73	1,58	1,45
			3	13,07	10,32	6,91	5,81	4,95	4,27	3,72	3,27	2,89	2,58	2,23	1,91	1,65	1,44	1,26	1,11
			4	13,07	10,32	6,91	5,81	4,95	4,18	3,40	2,80	2,34	1,97	1,67	1,43	1,24	1,08	0,94	0,83
			5	13,07	10,32	6,90	5,31	4,18	3,35	2,72	2,24	1,87	1,57	1,34	1,15	0,99	0,86	0,75	0,66
	0,8	10,43	1	15,73	12,43	8,32	6,99	5,96	5,14	4,47	3,93	3,48	3,11	2,79	2,52	2,28	2,08	1,90	1,75
			3	15,73	12,43	8,32	6,99	5,96	5,14	4,47	3,93	3,48	3,00	2,55	2,19	1,89	1,64	1,44	1,26
			4	15,73	12,43	8,32	6,99	5,96	4,78	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95
			5	15,73	12,43	7,88	6,07	4,77	3,82	3,11	2,56	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,99	0,86	0,76
	1	13,04	1	21,64	17,10	11,45	9,62	8,20	7,07	6,16	5,41	4,79	4,28	3,84	3,46	3,14	2,86	2,62	2,40
			3	21,64	17,10	11,45	9,62	8,20	7,07	6,16	5,34	4,45	3,75	3,19	2,73	2,36	2,05	1,80	1,58
			4	21,64	17,10	11,45	9,49	7,46	5,97	4,86	4,00	3,34	2,81	2,39	2,05	1,77	1,54	1,35	1,19
			5	21,64	17,10	9,85	7,59	5,97	4,78	3,89	3,20	2,67	2,25	1,91	1,64	1,42	1,23	1,08	0,95

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 60
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірнорозподіленого навантаження q[кН/м2] при відстані між опорами Lw (трьохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПК-100	0,45	5,39	1	11,31	8,94	5,98	5,03	4,28	3,69	3,22	2,83	2,50	2,23	2,01	1,81	1,64	1,50	1,37	1,26
			3	11,31	8,94	5,98	5,03	4,28	3,69	3,22	2,83	2,50	2,23	2,01	1,73	1,49	1,30	1,14	1,00
			4	11,31	8,94	5,98	5,03	4,28	3,69	3,08	2,54	2,11	1,78	1,51	1,30	1,12	0,98	0,85	0,75
			5	11,31	8,94	5,98	4,81	3,78	3,03	2,46	2,03	1,69	1,42	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60
	0,5	5,99	1	12,56	9,93	6,64	5,58	4,76	4,10	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,40
			3	12,56	9,93	6,64	5,58	4,76	4,10	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	1,92	1,66	1,44	1,26	1,11
			4	12,56	9,93	6,64	5,58	4,76	4,10	3,42	2,82	2,35	1,98	1,68	1,44	1,25	1,08	0,95	0,83
			5	12,56	9,93	6,64	5,34	4,20	3,36	2,73	2,25	1,88	1,58	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67
	0,65	7,78	1	16,31	12,88	8,62	7,25	6,18	5,32	4,64	4,08	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,97	1,81
			3	16,31	12,88	8,62	7,25	6,18	5,32	4,64	4,08	3,61	3,22	2,89	2,50	2,16	1,88	1,64	1,45
			4	16,31	12,88	8,62	7,25	6,18	5,32	4,44	3,66	3,05	2,57	2,19	1,87	1,62	1,41	1,23	1,08
			5	16,31	12,88	8,62	6,94	5,46	4,37	3,56	2,93	2,44	2,06	1,75	1,50	1,30	1,13	0,99	0,87
	0,7	8,38	1	17,55	13,87	9,28	7,80	6,65	5,73	4,99	4,39	3,89	3,47	3,11	2,81	2,55	2,32	2,12	1,95
			3	17,55	13,87	9,28	7,80	6,65	5,73	4,99	4,39	3,89	3,47	3,11	2,69	2,33	2,02	1,77	1,56
			4	17,55	13,87	9,28	7,80	6,65	5,73	4,79	3,94	3,29	2,77	2,35	2,02	1,74	1,52	1,33	1,17
			5	17,55	13,87	9,28	7,48	5,88	4,71	3,83	3,15	2,63	2,22	1,88	1,62	1,40	1,21	1,06	0,93
	0,8	9,58	1	20,04	15,83	10,60	8,91	7,59	6,54	5,70	5,01	4,44	3,96	3,55	3,21	2,91	2,65	2,42	2,23
			3	20,04	15,83	10,60	8,91	7,59	6,54	5,70	5,01	4,44	3,96	3,55	3,08	2,66	2,31	2,02	1,78
			4	20,04	15,83	10,60	8,91	7,59	6,54	5,47	4,51	3,76	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34
			5	20,04	15,83	10,60	8,55	6,72	5,38	4,38	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,59	1,39	1,21	1,07
	1	11,97	1	25,00	19,76	13,23	11,11	9,47	8,16	7,11	6,25	5,54	4,94	4,43	4,00	3,63	3,31	3,03	2,78
			3	25,00	19,76	13,23	11,11	9,47	8,16	7,11	6,25	5,54	4,94	4,43	3,85	3,32	2,89	2,53	2,23
			4	25,00	19,76	13,23	11,11	9,47	8,16	6,84	5,63	4,70	3,96	3,36	2,88	2,49	2,17	1,90	1,67
			5	25,00	19,76	13,23	10,68	8,40	6,73	5,47	4,51	3,76	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34

	Випробувальний центр будівельних конструкцій	Стор. 61
	ДОДАТОК Е Характеристики міцності профільованого настилу за трьохпрольотною схемою навантаження	Всього стор. 47

Позначення профілю	Товщина, мм	Маса 1 м ² , кг/м ²	Позиція	Граничне значення рівномірно розподіленого навантаження q[кН/м2] при відстані між опорами Lw (трьохпрольотна схема навантаження)															
				2	2,25	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
ПН-100	0,45	5,39	1	11,31	8,94	5,98	5,03	4,28	3,69	3,22	2,83	2,50	2,23	2,01	1,81	1,64	1,50	1,37	1,26
			3	11,31	8,94	5,98	5,03	4,28	3,69	3,22	2,83	2,50	2,23	2,01	1,73	1,49	1,30	1,14	1,00
			4	11,31	8,94	5,98	5,03	4,28	3,69	3,08	2,54	2,11	1,78	1,51	1,30	1,12	0,98	0,85	0,75
			5	11,31	8,94	5,98	4,81	3,78	3,03	2,46	2,03	1,69	1,42	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60
	0,5	5,99	1	12,56	9,93	6,64	5,58	4,76	4,10	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,40
			3	12,56	9,93	6,64	5,58	4,76	4,10	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	1,92	1,66	1,44	1,26	1,11
			4	12,56	9,93	6,64	5,58	4,76	4,10	3,42	2,82	2,35	1,98	1,68	1,44	1,25	1,08	0,95	0,83
			5	12,56	9,93	6,64	5,34	4,20	3,36	2,73	2,25	1,88	1,58	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67
	0,65	7,78	1	16,31	12,88	8,62	7,25	6,18	5,32	4,64	4,08	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,97	1,81
			3	16,31	12,88	8,62	7,25	6,18	5,32	4,64	4,08	3,61	3,22	2,89	2,50	2,16	1,88	1,64	1,45
			4	16,31	12,88	8,62	7,25	6,18	5,32	4,44	3,66	3,05	2,57	2,19	1,87	1,62	1,41	1,23	1,08
			5	16,31	12,88	8,62	6,94	5,46	4,37	3,56	2,93	2,44	2,06	1,75	1,50	1,30	1,13	0,99	0,87
	0,7	8,38	1	17,55	13,87	9,28	7,80	6,65	5,73	4,99	4,39	3,89	3,47	3,11	2,81	2,55	2,32	2,12	1,95
			3	17,55	13,87	9,28	7,80	6,65	5,73	4,99	4,39	3,89	3,47	3,11	2,69	2,33	2,02	1,77	1,56
			4	17,55	13,87	9,28	7,80	6,65	5,73	4,79	3,94	3,29	2,77	2,35	2,02	1,74	1,52	1,33	1,17
			5	17,55	13,87	9,28	7,48	5,88	4,71	3,83	3,15	2,63	2,22	1,88	1,62	1,40	1,21	1,06	0,93
	0,8	9,58	1	20,04	15,83	10,60	8,91	7,59	6,54	5,70	5,01	4,44	3,96	3,55	3,21	2,91	2,65	2,42	2,23
			3	20,04	15,83	10,60	8,91	7,59	6,54	5,70	5,01	4,44	3,96	3,55	3,08	2,66	2,31	2,02	1,78
			4	20,04	15,83	10,60	8,91	7,59	6,54	5,47	4,51	3,76	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34
			5	20,04	15,83	10,60	8,55	6,72	5,38	4,38	3,61	3,01	2,53	2,15	1,85	1,59	1,39	1,21	1,07
	1	11,97	1	25,00	19,76	13,23	11,11	9,47	8,16	7,11	6,25	5,54	4,94	4,43	4,00	3,63	3,31	3,03	2,78
			3	25,00	19,76	13,23	11,11	9,47	8,16	7,11	6,25	5,54	4,94	4,43	3,85	3,32	2,89	2,53	2,23
			4	25,00	19,76	13,23	11,11	9,47	8,16	6,84	5,63	4,70	3,96	3,36	2,88	2,49	2,17	1,90	1,67
			5	25,00	19,76	13,23	10,68	8,40	6,73	5,47	4,51	3,76	3,17	2,69	2,31	1,99	1,73	1,52	1,34