

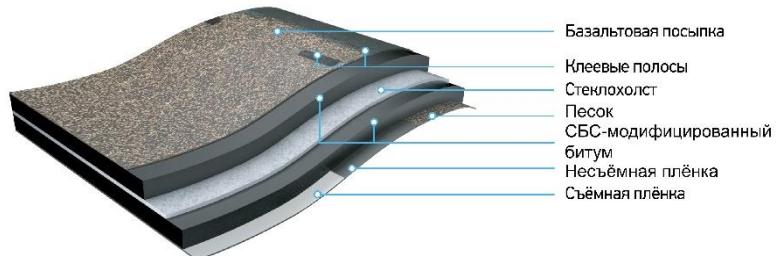
## Гибкая черепица Döcke PIE PREMIUM

### 1. Описание продукции.

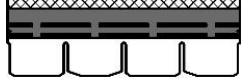
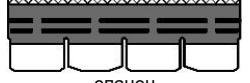
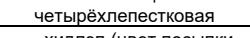
Материал штучный кровельный "Гибкая битумная черепица Döcke PIE PREMIUM" - кровельное изделие в виде плоского листа, изготовленного из пропитанного СБС-модифицированным битумом стеклохолста с фигурными вырезами по одному краю листа. Верхняя поверхность черепицы покрыта прикатанным к битуму окрашенным базальтовым грануллятом. Нижняя поверхность черепицы покрыта посыпкой из мелкозернистого песка, а также транспортировочными пленками. Гарантия 50 лет.

### 2. Назначение.

Материал штучный кровельный "Гибкая битумная черепица Döcke PIE PREMIUM" предназначен для устройства кровельного покрытия скатных крыш зданий и сооружений с уклоном от 12 до 90 градусов.



### 3. Геометрические параметры.

№ п/п	Наименование показателей, ед. измерения	Нормативное значение			
		КЁЛЬН, ШЕФФИЛД	НИЦЦА	ГЕНУЯ	ЦЮРИХ, ЖЕНЕВА
1	Форма нарезки и зоны посыпки лицевой стороны черепицы	 гексагональная, трёхлепестковая	 волна, трёхлепестковая	 иррегулярная, трёхлепестковая	 Цюрих   Женева   сланец  четырёхлепестковая
		 – основная зона	 – теневая зона		хидлэп (цвет посыпки может отличаться от основной и теневой)
2	Длина, мм			1000 ± 3	
3	Толщина, мм			3,1 ± 0,2	
4	Ширина, мм	318 ± 3	315 ± 3	318 ± 3	333 ± 3
5	Коэффициент перехлеста	1,83	1,92	1,84	2,35

### 4. Физико-механические характеристики.

№ п/п	Наименование показателей, ед. измерения	Нормативное значение			
		КЁЛЬН, ШЕФФИЛД	НИЦЦА	ГЕНУЯ	ЦЮРИХ, ЖЕНЕВА
1	Максимальная сила растяжения в продольном направлении, Н (не менее)				600
2	Максимальная сила растяжения в поперечном направлении, Н (не менее)				400
3	Прочность на разрыв стержнем гвоздя, Н (не менее)				130
4	Теплостойкость материала в течение 2-ух часов при температуре, °C (не ниже)				100
5	Гибкость материала на брусе R=25 ± 0,2 мм, °C (не выше)				-10
6	Потеря гранул или чешуек посыпки, г/образец (не более)				1
7	Стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов				Пройдено (60 циклов)
8	Водопоглощение в течение 24 часов, % масс (не более)				2
9	Стойкость к образованию вздутий				Устойчив

### 5. Логистические характеристики.

№ п/п	Наименование показателей, ед. измерения	Нормативное значение			
		КЁЛЬН, ШЕФФИЛД	НИЦЦА	ГЕНУЯ	ЦЮРИХ, ЖЕНЕВА
1	Упаковок на поддоне, шт.	42	42	42	42
2	Кол-во листов в упаковке, шт.	22	22	22	22
3	Вес одной упаковки (брutto), кг	28,2	28,2	28,2	36
4	Вес поддона (брutto), кг	1184	1184	1184	1509
5	Покрываемая поверхность из одной упаковки, м <sup>2</sup>	3	2,9	3	3,1

### 6. Правила хранения.

- Хранение изделий должно осуществляться только в заводской упаковке производителя на поддонах. Нарушение оригинальной упаковки производителя категорически запрещается.
- Хранение изделий должно осуществляться только в закрытом и сухом помещении на расстоянии не менее 1,5 м от отопительных приборов.
- Хранение изделий должно осуществляться при температуре не ниже -40 °C и не выше +50 °C.
- Хранение изделий должно осуществляться при относительной влажности воздуха не более 80 %.
- При хранении необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей.
- При хранении не допускается установка поддонов друг на друга.
- Штабелирование пачек – не более 16 рядов в высоту.

**7. Правила эксплуатации.**

- Проверяйте состояние кровли 2 раза в год (весной и осенью).
- Для личной безопасности и безопасности кровельного покрытия при перемещении на кровле необходимо использовать кровельные лестницы, переходные мостики и другие элементы безопасности.
- Мелкий мусор, листья и ветки удаляйте с помощью мягкой щётки. Посторонние предметы с острыми краями удаляйте с кровли вручную.
- В случае угрозы падения снега с крыши или его чрезмерного скопления, которое может повлиять на прочность конструкции, снег необходимо удалять. При этом необходимо оставлять слой снега толщиной 10 см для защиты кровельного покрытия от снегоуборочного инструмента.
- Не используйте металлические и острые инструменты для удаления мусора и снега.