

## Ламинированная черепица Döcke PIE DRAGON EUROPA

### 1. Описание продукции.


Материал штучный кровельный "Ламинированная черепица Döcke PIE DRAGON EUROPA" - кровельное изделие в виде двух соединённых между собой плоских листов, изготовленных из пропитанного окисленным битумом стеклохолста с фигурными вырезами по одному краю листа. Верхняя поверхность черепицы покрыта прикатанным к битуму миксом различных гранулятов: базальт, антрацит. Нижняя поверхность черепицы покрыта посыпкой из мелкозернистого песка, транспортировочной плёнкой и клеевой полосой. Гарантия 25 лет.

### 2. Назначение.

Материал штучный кровельный "Ламинированная черепица Döcke PIE DRAGON EUROPA" 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
1	Форма нарезки и зоны посыпки лицевой стороны черепицы	
2	Длина, мм	1 000 ± 3
3	Толщина каждого слоя, мм	2,5 ± 0,2
4	Ширина, мм	391 ± 3
5	Количество слоёв в одном гонте, шт	2
6	Коэффициент перехлёста	3

### 4. Физико-механические характеристики.

№ п/п	Наименование показателей, ед. измерения	Нормативное значение
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, 2 часа при температуре, °С, не ниже	100
5	Гибкость одного слоя материала на брусе R=25±0,2 мм, °С, не выше	0
6	Потеря гранул или чешуек посыпки, г на образец, не более	2
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
1	Упаковок на поддоне	45
2	Кол-во гонтов в упаковке, шт	14
3	Вес одной упаковки брутто, кг	30,3
4	Вес поддона брутто, кг	1 363
5	Типоразмер поддона (с поддоном) ДхШхВ, мм	1200x1000x1000
6	Покрываемая поверхность из одной упаковки, м²	2,38

### 6. Правила хранения.

- Хранение изделий должно производиться только в заводской упаковке производителя на поддонах. Нарушение оригинальной упаковки производителя категорически запрещается.
- Хранение изделий должно производиться только в закрытом и сухом помещении на расстоянии не менее 1,5 м от отопительных приборов.
- Хранение изделий должно производиться при температуре не ниже -40 °С и не выше +50 °С.
- Хранение изделий должно производиться 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 при условии прокладки листов OSB или фанеры через каждые 5 рядов;
  - не более 5 рядов без прокладки листов.