

BYTUM 1100



AT
Önorm B3661
KV Bitumen-
bahnen

DE
ZVDH
E1 DO
PVE PV

IT
UNI 11564
P / SR2 / A

Битумная изоляция под черепицу

Битумный компаунд, армированный полиэстером (PL) и покрытый полипропиленом (PP)

Полиэстеровое армирование для большей эластичности и механической прочности

Гарантированная гибкость и обрабатываемость, в том числе при низких температурах

BYTUM 1100

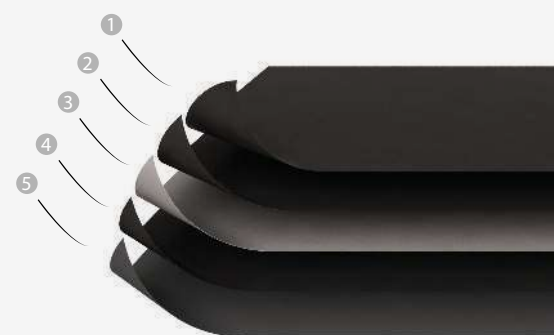


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

характеристика	стандарт	значение
Плотность	EN 1849-2	1100 г/м ²
Толщина	EN 1849-2	1,1 мм
Прямолинейность	EN 1848-2	соответствует
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	55 м
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	650 / 500 Н/50 мм
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	45 / 50 %
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	230 / 230 Н
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1
УФ-стабильность*	EN 13859-1	4 месяца
Термостойкость	-	-40 / +100 °C
Горючесть	EN 13501-1	класс E
Сопротивление воздухопроницанию	-	0 м ³ /м ² ·ч·50 Па
После искусственного старения:		
• прочность на разрыв MD/CD	EN 13859-1	520 / 400 Н/50 мм
• водонепроницаемость	EN 13859-1	класс W1
• удлинение MD/CD	EN 13859-1	35 / 40 %
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-45 °C
Стабильность размеров	EN 1107-2	-0,5 / 0,5 %
Теплопроводность (λ)	-	0,20 Вт/м·К
Удельная теплоемкость	-	120 Дж/(кг·К)
Удельный вес	-	ок. 1000 кг/м ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 50000
Рекомендуемый угол установки	-	> 5°

* подробнее см. на стр. 19

СТРУКТУРА



- 1 верхний слой: нетканое полотно PP
- 2 компаунд: смесь битумная
- 3 армирование: полотно PL
- 4 компаунд: битумная смесь
- 5 нижний слой: нетканое полотно PP

КОДЫ И РАЗМЕРЫ

код	стар. код	наименование	кл. край	H x L [м]	A [м ²]	шт/пал.
BYT1100	D36602	BYTUM 1100	-	1,0 x 25	25	24

По запросу поставляется с двойным клеевым краем (код BYTTT1100)

ДЛЯ ЧЕГО?

