

Мембрана ПВХ Bauder Thermofol U15

Технические характеристики

Описание:		Полимерный гидроизоляционный материал, используемый для систем со свободной укладкой, механически-закрепляемой и балластной.
Поверхность полотна	Верхняя:	Светло-серый
	Нижняя:	Темно-серый
Армирование	Тип:	Синтетическая сетка из полиэстера
Артикул:		6115 0000

Характеристика	Метод испытания	Единица измерения	Значение
Видимые дефекты	DIN EN 1850-2	-	нет
Длина	DIN EN 1848-2	м	20 (-0/+5%)
Ширина	DIN EN 1848-2	м	1,5 (-0,5/+1%)
Прямолинейность	DIN EN 1848-2	мм / 20 м	< 50
Ровность	DIN EN 1848-2	мм / 20 м	< 10
Вес	DIN EN 1849-2	кг / м ²	1,8 (-5/+10%)
Толщина	DIN EN 1849-2	мм	1,5 (-5/+10%)
Водонепроницаемость	DIN EN 1928	кПа / 72 ч	тест пройден
Внешнее воздействие огня	DIN V ENV 1187	-	тест пройден
Горючесть	DIN EN ISO 11925-2	-	класс Е в соответствии с DIN EN 13501-1
Прочность шва на разрыв	DIN EN 12316-2	Н / 50 мм	> 200
Прочность шва на сдвиг	DIN EN 12317-2	Н / 50 мм	> 600, разрыв вне шва
Предел прочности на разрыв	DIN EN 12311-2 A	Н / 50 мм	продольно: ≥ 1000 поперечно: ≥ 900
Максимальное удлинение при растяжении	DIN EN 12311-2 A	%	продольно: ≥ 19 поперечно: ≥ 19
Стойкость к удару	DIN EN 12691		
Жесткое основание		мм	> 400
Мягкое основание		мм	> 700
Стойкость к статическим нагрузкам	DIN EN 12730 A		
Жесткое основание		кг	≥ 20
Мягкое основание		кг	≥ 20
Стойкость на разрыв	DIN EN 12310-2	Н	> 200
Стойкость к прорастанию корней	pr DIN EN 13948/FLL	-	тест пройден
Стабильность размеров	DIN EN 1107-2	%	< 0,3
Гибкость шва при низких температурах	DIN EN 495-5		-30°C
Стойкость к ультрафиолету (1000 ч)	DIN EN 1297		класс 1
Паропроницаемость	DIN EN 1931	мг/(м ² ·ч·Па)	< 20 000
Водонепроницаемость после старения материала	DIN EN 1296		тест пройден
Водонепроницаемость после попадания химических элементов	DIN EN 1847		тест пройден
Прочность на прокол	12310-1		> 200

Идентификационный номер органа сертификации: 0800
Номер сертификата CPD-22004

DIN EN 13 956:200