

DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY

DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY - ПВХ мембрана из высококачественного первичного ПВХ, армированная полиэстеровой сеткой. Предназначена для гидроизоляции кровель. Ультрафиолетостойкая.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Величина	Единицы	Стандарт
Класс горючести	Broof (t1) - Broof (t3) - Broof (t4)	-	EN 13501-5
Стойкость к огню	E	-	EN 13501-1
Прочность на растяжение вдоль и поперек	> 1100	Н/50мм	EN 12311-2 Método A
Удлинение вдоль при разрыве	> 20	%	EN 12311-2 Método A
Удлинение поперек при разрыве	> 20	%	EN 12311-2 Método A
Сопротивление разрыву вдоль	> 250	Н	EN 12310-2
Сопротивление разрыву поперек	> 250	Н	EN 12310-2
Стойкость шва к разрыву	> 250	Н/50мм	EN 12316-2
Стойкость шва к сдвигу	> 950	Н/50мм	EN 12317-2
Стойкость к удару	> 800	мм	EN 12691
Стойкость к статической нагрузке	> 55	кг	EN 12730 Método B
Эластичность при низких температурах	< -30	°С	EN 495-5
Стойкость к прорастанию корней	Стойкий	Стойкий/Не стойкий	EN 13948
Стойкость к влаге	20.000 ± 30%	(м ² .с.Па)/кг	EN 1931
Водонепроницаемость	Стойкий	Стойкий/Не стойкий	EN 1928 (B)
Стойкость к воде под нагревом 60 кПа	Стойкий	Стойкий/Не стойкий	EN 1296
Стойкость к химическим продуктам 60 кПа	Стойкий	Стойкий/Не стойкий	EN 1847

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная информация	Величина	Единицы	Стандарт
Прямолинейность	< 50	мм	EN 1848-2
Плоскостность	< 10	мм	EN 1848-2
Визуальные дефекты	Нет	Есть/Нет	EN 1850-2
Длина	15	м	EN 1848-2
Ширина	180	см	EN 1848-2
Номинальная минимальная толщина	1.5 (-5%; +10%)	мм	EN 1849-2
Масса	1,9 (-5%; +10%)	кг/м ²	EN 1849-2
Стабильность размеров вдоль и поперек	< 0.3	%	EN 1107-2
Потеря пластификаторов (изменение массы за 30 дней)	< 4.5	%	EN ISO 177
Потеря эластичности при разрыве (УФ 5000 часов)	< 10	%	EN 1297, EN 12311-2
Статическая стойкость к удару	> 1200	Н	UNE 104416 (b)

СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАЦИЯ

ПВХ мембрана DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY соответствует EN 13956; EN 13967; EN 13361; EN 13491. EN 13362.

ПВХ мембрана DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY соответствует CE requirements.

ПВХ мембрана DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY соответствует Environmental Product Declaration EPD No.S-P-00691.

ПВХ мембрана DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY соответствует mechanical fixing systems BBA Agrément Certificate 14/5118.

ПВХ мембрана DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY имеет European Technical Approval (ETA) for mechanical fixing systems DANOPOL HS FM N° 10/0054.

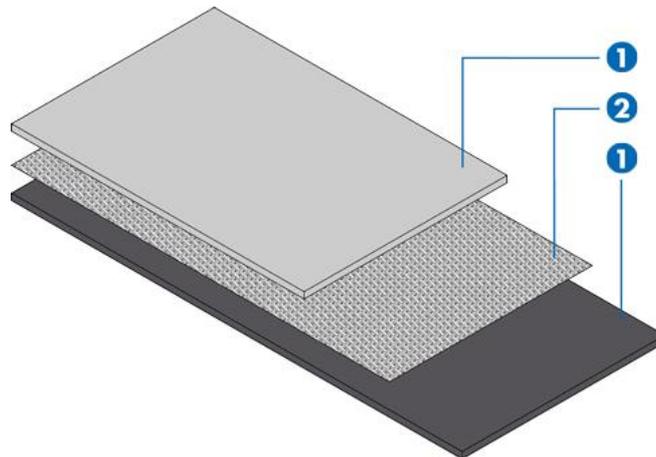
СПЕКТР ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляция строительных конструкций, как новых, так и существующих:

- Гидроизоляция кровельных конструкций с механическим креплением.
- Гидроизоляция фундаментов.
- Гидроизоляция тоннелей.
- Гидроизоляция резервуаров и емкостей.
- Гидроизоляция каналов.

ОПИСАНИЕ

Описание	Величина	Единица
Тип армировки	Полиэстеровая сетка	-
Толщина	1.5	мм
Ширина	1.80	м
Длина	15	м
Площадь в рулоне	27	м ²
Цвет	Светло-серый	-
Артикул	210033	-



1. Первичный ПВХ
2. Полиэстеровая сетка

ПРЕИМУЩЕСТВА

Преимущества:

- Отличная стойкость к разрыву.
- Высокая стабильность размеров.
- Высокая стойкость к проколу.
- Отличная стойкость к микроорганизмам, механическим воздействиям, прорастаниям корней, погодным условиям, ультрафиолетовому воздействию.
- Отличная эластичность.

ВАЖНЫЕ МОМЕНТЫ

- Неподходящими основами для непосредственного контакта с ПВХ мембраной DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY являются: битумные продукты, XPS, EPS, EPDM, полиуретановые слои. В данных случаях рекомендуем применять разделяющий слой в виде геотекстиля.
- Всегда перед укладкой убедитесь в химической совместимости ПВХ мембраны с другими материалами.
- Качество сварки зависит от погодных условий (температуры, влажности), условий сварки (температуры, скорости, прилагаемого давления, чистоты) и от качества свариваемых поверхностей (чистоты, влаги).

ХРАНЕНИЕ

- DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY не токсична и не пожароопасна.
- DANOPOL HS 1.5 LIGHT GREY рекомендуется хранить в сухом месте, защищенном от дождя, солнца, тепла и низких температур.
- Не рекомендуется выполнение работ с ПВХ мембраной, когда идет снег или кровля покрыта дождевыми осадками, при сильном ветре и при влажности поверхности > 8%.
- Не рекомендуется выполнение работ с ПВХ мембраной, когда температура воздуха ниже -5°C из-за сложности создания качественной сварки.

ДИСТРИБЬЮТОР В УКРАИНЕ

Группа компаний ВИВАЛ

ул. Стройиндустрии 6, г. Киев, Украина
+38 (044) 500-89-55, +38 (044) 332-37-46
vival@vival.ua
www.vival.ua

