

TREND VS

TREND VS mineral

TREND VS и TREND VS mineral – пластомерные гидроизоляционные высокоэффективные мембраны, предназначены для гидроизоляции всех типов структур.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

TREND VS и TREND VS mineral – пластомерные гидроизоляционные мембраны высокого качества, состоят из дистиллированных битумных компонентов, модифицированных ПОЛИПРОПИЛЕНОМ, армированы стекловолокном. Кроме гидроизоляции, это армирование обеспечивает мембране превосходные механические характеристики с точки зрения формоустойчивости. Состав обеспечивает отличительные свойства эластичности при низких температурах. Качество гарантируется применением сложной технологии производственного процесса.

НАЗНАЧЕНИЕ

Материал	Один слой		Несколько слоев				Корнеизоляция	Пароизоляция	Основания		Под кровельной черепицей
			F.L.		U.L.				R.D.	P.	
	E.	U.H.P.	E.	U.H.P.	E.	U.H.P.					
3 кг					+						
4 кг					+						
2 мм					+						
3 мм					+						
4 мм					+						
4 кг Mineral			+								
4,5 кг Mineral			+								

F.L. – финишный слой

U.L. – базовый слой

R.D. – отсечка капиллярной влаги

P. – уклон

E. – незащищенный

U.H.P. – под усиленной защитой

TREND VS и TREND VS mineral – эластичные мембраны с хорошей механической устойчивостью, применяется в тех случаях, когда требуются хорошие общие характеристики (плоские кровли, реконструкция и т.п.).

ПРИМЕНЕНИЕ: ИНСТРУКЦИИ И РЕКОММЕНДАЦИИ

Внешняя сторона TREND VS и TREND VS mineral может быть покрыта тальком, песком или нетканым полипропиленовым волокном. Внутренняя сторона защищена и облицованная POLYFLAM EasyTorch (снижение печатной площади способствует повышению адгезии пленки материала). Антипригарная полиэтиленовая пленка воспламеняется во время укладки. В MINERAL версии внешняя сторона защищена гладким слоем цветной или натуральной минеральной сланцевой крошки (запатентованный BYSTOP), а боковые края и края нахлестки оснащены уплотнительной лентой для легкого перекрытия. Основание поверхностей должно быть сухим, чистым, достаточно гладким и устойчивым. Нанесение осуществляется с помощью легкого обжигания пропаном. Укладка делается быстро и легко. Мы рекомендуем немного нагреть рулон мембраны перед укладкой в зимнее время.

ХРАНЕНИЕ

Храните запечатанный материал в картонных коробках в сухом месте, вдали от попадания солнечных лучей. Не ставьте паллеты друг на друга, рулоны должны храниться в вертикальной позиции. Взаимодействие с растворителями или органическими жидкостями может спровоцировать повреждение продукта. Избегайте применения материала при чрезмерно низких или высоких температурах, избегайте прокалывания (обувь с шипами, маленькие предметы или острые края). Для более детальной информации обращайтесь к Polyglass SpA Technical Office.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ					
МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
EN 1848-1	ДЛИНА	м	TREND VS	10 (-1%)	10 (-1%)
EN 1848-1	ШИРИНА	м		1 (-1%)	1 (-1%)
EN 1848-1	ПРЯМИЗНА	мм/ 10м		Превышает	Превышает
EN 1849-1	ТОЛЩИНА	мм		4 (-02)	NPD
EN 1849-1	МАССА НА ЕДИНИЦУ ПЛОЩАДИ	кг/м ²		NPD	4 (±10%)
EN 1928-B	ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	кПа		Превышает	Превышает
EN 13897	ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ ПОСЛЕ РАСТЯЖЕНИЯ	кПа		-	-
EN 13501-5	ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ	-		F _{roof}	F _{roof}
EN 13501-1	РЕАКЦИЯ НА ОГОНЬ	Еврокласс		F	F
EN 12316	СОПРОТИВЛЕНИЯ ОТСЛАИВАНИЮ	N/ 50 мм		-	-
EN 12317	СОПРОТИВЛЕНИЕ СДВИГУ	N/ 50 мм		-	-
EN 12311-1	СВОЙСТВА ПРИ РАСТЯЖЕНИИ МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА РАЗРЫВ Продольная Поперечная УДЛИНЕНИЕ НА РАЗРЫВ Продольное Поперечное	N/50 мм N/50 мм % %		300 (-20%) 200 (-20%) 4 (-2) 4 (-2)	300 (-20%) 200 (-20%) 4 (-2) 4 (-2)
EN 12691-A	УДАРОПРОЧНОСТЬ	мм		NPD	NPD
EN 12730-A	СОПРОТИВЛЕНИЕ СТАТИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ	кг		NPD	NPD
EN 12310-1	СОПРОТИВЛЕНИЕ НА РАЗРЫВ Продольное Поперечное	N N		70 (-30%) 70 (-30%)	70 (-30%) 70 (-30%)
EN 1107-1	ФОРМОУСТОЙЧИВОСТЬ	%		NPD	≤0,2
EN 1108	СТАБИЛЬНОСТЬ ФОРМЫ ПРИ ЦИКЛИЧНОМ ТЕМПЕРАТУРНОМ ДИАПАЗОНЕ	%		-	-
EN 1109	ГИБКОСТЬ ПРИ МИНУСОВОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ	°C		≤ -5	≤ -5
EN 1110	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ	°C		≥110	≥110
EN 1109 EN 1296	ХАРАКТЕР ИСКУССТВЕННОГО СТАРЕНИЯ (ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ)	°C		-	≥100
EN 1297	ХАРАКТЕР ИСКУССТВЕННОГО	-	-	-	

TREND VS MINERAL

	СТАРЕНИЯ (ВИДИМЫЕ ДЕФЕКТЫ)				
EN 12039	АДГЕЗИЯ ГРАНУЛ	%		-	≤30
EN 1931	СВОЙСТВА ВОДЯНОГО ПАРА	μ		20000	20000
EN 1850-1	ВИЗУАЛЬНЫЕ ДЕФЕКТЫ	-		нет	нет

Характеристики толщины и веса указаны для рынка Италии.

Соответствует стандартам материалов согласно EN 13707 (покрытие для кровли).

РАЗМЕРЫ – УПАКОВКА			
Материал	Толщина мм	Вес кг/м ²	Размеры м
TREND VS	-	3	1×10
TREND VS	-	4	1×10
TREND VS	2	-	1×15
TREND VS	3	-	1×10
TREND VS	4	-	1×10
TREND VS MINERAL (Серый)	-	4	1×10
TREND VS MINERAL (Серый)	-	4,5	1×10

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА

Верхняя сторона защищена цветной минеральной сланцевой крошкой:

- Серый

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

1. Обработайте поверхность с целью водонепроницаемости с помощью битумной грунтовки (POLYPRIMER HP 45 Professional).
2. Разместите “Bordangolo” возле горизонтально-вертикального угла.
3. Полностью оторвите с материала опознавательную ленту.
4. В холодные месяцы мы рекомендуем нагревать рулон мембраны перед укладкой.
5. Расположите и нанесите лист мембраны с помощью обжигания нижней части материала.

6. На вертикальных поверхностях подтяните лист мембраны до требуемой высоты.
7. Положите второй лист, соблюдая достаточное перекрытие.
8. Нанесите второй перекрывающий слой. Не допускайте перекрещивания листов мембран.
9. Утрамбуйте перекрытые места с помощью специального прессующего вала.
10. Пример внутреннего угла.
11. Пример внешнего угла.
12. Пример вытяжной трубы.