

Техническая карта материала



PROTAN SE 2.0

Описание материала:

Protan SE 2.0 – это армированная полиэстером мембрана, изготовленная из пластифицированного ПВХ. Мембрана применяется для кровель с механическим креплением на новых зданиях и при ремонте. Мембрана применяется на плоских, скатных и сферических кровлях.

Добавление стабилизаторов делает кровельную мембрану Protan SE 2.0 устойчивой к высоким и низким температурам, ультрафиолетовому излучению и распространению огня. Высокая прочность на разрыв данной мембраны также важна для кровельной системы с механическим креплением.

Линия мембран Protan серии SE имеет уникальное антискользящее покрытие, которое является важным фактором безопасности при производстве работ и эксплуатации, а также придаёт эстетичный вид материалу. Сварка мембраны осуществляется горячим воздухом.

Технические характеристики:

Наименование показателей	Метод тестирования	Величины
Толщина, мм	EN 1849-2	2.0 (-5%+10%)
Прочность на разрыв, Н/50мм	EN 12311-2	≥1050
Относительное удлинение при растяжении, %	EN 12311-2	≥15
Стабильность размеров, %	EN 1107-2	≤±0,5
Гибкость при низких температурах, °C	EN 495-5	≤-25
Прочность при статической нагрузке, Н	EN 12730	≥200
Ударная прочность, мм	EN 12691:2006	≥800
Прочность шва на отрыв, Н/50мм	EN 12316-2	≥150
Прочность шва на срез, Н/50мм	EN 12317-2	≥1000
Коэффициент диффузии водного пара	EN 1931	μ=15000
Огнестойкость	ENV 1187	B _{roof} (t*)

*По запросу возможно предоставление отдельной документации по группам горючести согласно ENV 1187 (части 1, 2, 3 и 4).

Стандартные цвета:

Светло-серый, тёмно-серый, черный, красный и зелёный.

Мембрана других цветов может быть изготовлена под заказ. Ссылка: ts-info 22.

Стандартные размеры:

Ширина - 1 м и 2 м.

Длина - 15 м.

Мембрана других размеров может быть изготовлена под заказ.

Переработка:

Мембрана Protan SE 2.0 может быть переработана.