

ROCKmembrane FG

Неармированная (гомогенная) мембрана на основе пластифицированного поливинилхлорида (PVC-P). Устойчива к ультрафиолетовому излучению (UV), может подвергаться прямым атмосферным воздействиям.

Область применения

Предназначена для устройства примыканий кровли и изготовления фасонных деталей, элементов в кровельных системах ROCKROOF. Материал монтируется поверх основного гидроизоляционного ковра. Не используется в качестве основного гидроизоляционного материала.

Цвет

Серый.

Хранение

Мембрана поставляется в рулонах на деревянных поддонах в упаковочной плёнке. Рулоны следует транспортировать в крытых транспортных средствах и складировать в оригинальных закрытых упаковках. Рекомендованная температура хранения от -5 до +30 °С.

Упаковка / Технические характеристики

Наименование	Толщина, мм	Ширина, м	Длина, м
ROCKmembrane ОПТИМА G / FG	1,5	1,3	20



Примечания

Срок эксплуатации покрытия на основании существующих долговременных практических знаний и лабораторных тестов составляет не менее 20 лет.

Гарантия изготовителя на материалы

ROCKmembrane FG, смонтированные согласно предъявляемым требованиям составляет 10 лет.

Наименование показателя	Метод испытаний	ROCKmembrane FG
Прямолинейность, мм	EN 1848-2	≤ 50
Плоскостность, мм	EN 1848-2	≤ 10
Стабильность размеров, %	EN 1107-2	Максимум ± 2
Прочность при растяжении, МПа	EN 12311-2 метод В	≥ 13
Удлинение при разрыве, %	EN 12311-2 метод В	≥ 220
Прочность при разрыве, Н	EN 12310-2	≥ 100
Гибкость при низких температурах, °С	EN 495-5	≤ -35
Прочность при статической нагрузке, кг	EN 12730 метод В	20
Условная прочность материала при растяжении, МПа	ГОСТ 30547-97	17,5/ ≥ 8,0
Относительное удлинение материала, %	ГОСТ 30547-97	577,0// ≥ 200,0
Гибкость на брусе с закругленным радиусом 5 (±0,2) мм при температуре, °С	ГОСТ 30547-97	-45
Изменение линейных размеров при температуре 70 (±2) °С в течение 6 часов, вдоль/поперек, %	ГОСТ 30547-97	-1,1/ + 0,2
Водопоглощение через 24 ч по массе	ГОСТ 30547-97	0
Водонепроницаемость в течение 2 ч при давлении 0,2 МПа, не должно быть признаков проникновения воды	ГОСТ 30547-97	соответствует