

OPTIGRÜN WSB 0,5

Противокорневая ПЭНД/ПЭВД мембрана

Для укладки на гидроизоляцию в качестве защиты от прорастания корней под экстенсивное озеленение. Укладка противокорневой мембраны производится внахлест (мин. 0,5 м). Для устройства интенсивного озеленения рекомендуется укладка в два слоя с разбивкой швов. Сертификация в соответствии с Руководством FLL



Материал	ПЭНД/ПЭВД
Толщина	0.5 мм
Масса	0.5 кг/м ²
Цвет	Черный
Устойчив к битуму	Да
Также устойчив к	Жир, масла, химикаты и микроорганизмы
Относительное удлинение при разрыве	> 500% (в соответствии с DIN EN ISO 527)
Предел текучести при растяжении	> 16 Н/мм ² (в соответствии с DIN EN ISO 527)
Сопротивление раздиру	> 45 Н/мм в соответствии с DIN 53515
Индекс плавления	0,15-0,5 г/10 мин. при 190 °С (в соответствии с DIN 53515)
Содержание сажи	> 2% (в соответствии с ASTM D 1603)
Вес	В зависимости от ширины рулона Ширина 4,0 м = прикл. 47,0 кг ширина 6,0 м = прикл. 70,5 кг ширина 8,0 м = прикл. 94,0 кг
Размер упаковки	Диаметр около 0,25 м, высота около 2,2 м / за рулон
Количество/поставляемая единица	4.0 x 25.0 м = 100.0 м ² / рулон 6.0 x 25.0 м = 150.0 м ² / рулон 8.0 x 25.0 м = 200.0 м ² / рулон
Форма поставки	Рулоны
Хранение	В сухом защищенном от ультрафиолета месте
Устойчивость к ультрафиолетовому излучению	Да, до 2000 kLy

Область применения

- В качестве корнезащитной мембраны при экстенсивном озеленении на участках крыш с гидроизоляцией, не защищенной от корней (примечание: не утверждена в качестве гидроизоляции)
- В качестве корнезащитной подложки в местах устройства кадок и плантеров для высадки растений

Характеристики

- 100 % высокоэластичный ПЭНД/ПЭВД
- Не содержит пластификаторов
- Морозостойкий и термостойкий (отсутствие низкотемпературной хрупкости до -50 °С)
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению прикл. до 2000 kLy