OPTIGRÜN TWB 1.0

Противокорневая мембрана

Укладка производится на любой вид гидроизоляции, стыковка швов производится с помощью сварки или горячего воздуха. материал используется в качестве защиты гидроизоляции от прорастания корней при озеленении крыш, а также для гидроизоляции прудов и резервуаров.



Материал	ПВХ-П
Толщина	прибл. 0.95 мм
Macca	прибл . 1.29 кг/м²
Цвет	Оливково-зеленый
Устойчив к битуму	Нет
Устойчив к	- Температуре воды до 30°C - К корням и микроорганизмам
Предел текучести при растяжении	17 (±2) H/ _{MM} ²
Сопротивление раздиру	≥ 40 кН/м
Относительное удлинение при разрыве	≥ 280 %
Устойчивость к разрыву ≥ 50 %	
Устойчивость к проколам 1.10 (±0.15) кН	
Bec	Прибл. 51.6 кг/рулон Прибл. 900 кг/поддон
Размер упаковки	Диаметр прибл. 0.20 м, высота прибл. 2.0 м/ рулон
Количество/ поставляемая единица	$2.0 \times 20.0 \text{ м} = 40.0 \text{ м}^2 / \text{рулон}$ 17 рулонов = 680 м² / палет
Форма поставки	В рулоне экспедитором или на одноразовом поддоне 2,0 х 1,2 м

Область применения

- В качестве мембраны для защиты гидроизоляции от прорастания корней под зелеными крышами (примечание: не утверждена в качестве гидроизоляции)
- В качестве корнезащитной подкладки для посадочных контейнеров и планторов
- В качестве гидроизоляции для прудов
- В качестве гидроизоляции для резервуаров для воды

Характеристики

- Устойчивость к температуре воды до 30°C
- Прочность на разрыв и удлинение при разрыве
- Высокая устойчивость к разрывам
- УФ-стабилизированный
- Устойчивость к прорастанию корней и микроорганизмам
- Высокая износостойкость
- Гибкая при низких температурах
- Можно укладывать на влажное основание
- Стыковка швов производится с помощью сварки
- Без пластификаторов DEHP (DOP)
- Не устойчив к битуму

