



MIDA GREEN K-MS 170/4000

Огъваема армирана хидроизолационна СБС модифицирана битумна мушам

Описание на продукта:

Битумна мембрана, SBS модифицирана, предназначена за завършващ слой в многослойни хидроизолационни системи за зелени покриви. Оптимална кореноустойчива основа за дълготрайна градинска покривна система, независимо от агресивното действие на корени на различни видове. Импрегнираната основа от нетъкан полиестер с плътност по маса - 180 [г / м²], покрита от двете страни с битумно полимерно вещество от модифициран SBS термопластичен еластомер, пълнители и др. градиенти, които служат за укрепване и защита на цялата структура на мембрана. Горният слой е покрит с фини частици от дребнозърнеста посипка за отлична адхезия и контакт към бетон. Долен слой – полимерно фолио (филм). Тази комбинация придава на MIDA GREEN K-MS 170/4000 свойства, които характеризират продукта с висока степен на гъвкавост и устойчивост на много ниски температури. Освен това, тя притежава отлична механична якост на опън, разкъсване и перфорация. Продукта не съдържа вещества, опасни за хората и животните.



Приложение:

MIDA GREEN K-MS 170/4000 се препоръчва за долен, междинен слой на хидроизолационни системи с газопламъчно полагане на нови и обновяването на стари битумни покрития. Тя се използва и като хидроизолация на основи, подове и строителни сържения, вкопани в земята. Използването на този материал в многослойни системи на покриви фактор за дългогодишна гаранция и експлоатационен срок на покрива.

Основни физико-механични характеристики:

Съществени характеристики	Метод на изпитване	Мерна единица	Експлоатационни показатели
Защитно покритие от горната страна			дребнозърнеста посипка
Защитно покритие от долната страна			фолио
Дължина / Широчина	EN 1848-1	м/м	10 / 1
Дебелина	EN 1849-1	мм	3,3
Реакция на огън	EN 13501-2002	-	Клас E
Огъваемост при ниски температури	EN 1109	°C	≤ -25
Устойчивост на стичане при повишени температури	EN 1110	°C	≥ 100
Якост на опън до скъсване: надлъжно / напречно	EN 12311-1	N/50mm	700 / 500
Относително удължение при опън до скъсване: надлъжно / напречно	EN 12311-1	%	≥ 45 / ≥ 45

Техническа спецификация:

Хармонизираният стандарт - EN 13707:2004 + A2: 2009

Транспортиране:

- Рулоните трябва да се транспортират във вертикално положение на палети в един ред.
- Защитното опаковъчно фолио на палета не трябва да бъде повредено по време на товаро-разтоварване.
- Използвайте колани за укрепване на палетите и избягване на повреда на опаковъчното фолио.
- Избягвайте падане или увреждане на рулоните по време на товарене-разтоварване.

Съхранение:

- Рулоните да се съхраняват във вертикално положение на палети в един ред на места, защитени от преки слънчеви лъчи и влага.
- Минимално разстояние до нагревателни уреди – 1м.
- Срок на съхранение на рулонните материали – 1 г.. Ако след изтичане на периода материалът не бъде използван е необходимо да се провери за съответствие на характеристиките. При условие, че свойствата на материала напълно съответстват на декларираните, то срока на годност се удължава с още една година.

Мерки за сигурност:

Да не се използва в близост до източници на запалване. Работете на добре проветриво място. Да се избягва контакт с кожата и очите.