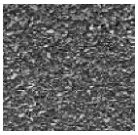
Технониколь България
София 1336, ул. "Андрей Германов" №11
Терминал „M&M Милицер и Мюнх"
Тел: +359 2 405 33 05; Факс: +359 988 176 165
officebg@tn.ru

Технически лист

TECHNOBIT ECO MINERAL V



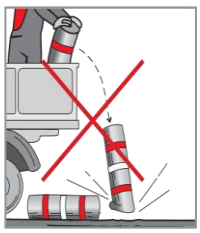
Описание на продута:

TECHNOBIT ECO MINERAL V – Огъваема армирана хидроизолационна APP модифицирана битумна мушама с основа от стъклен воал и минерална посипка за горен слой в многослойни хидроизолационни системи. Използва се при ново строителство и при ремонтни работи. Не се препоръчва за еднослойна хидроизолация на покриви и строителни конструкции . Полагане чрез газопламъчно заваряване.

Основни физико-механични характеристики:

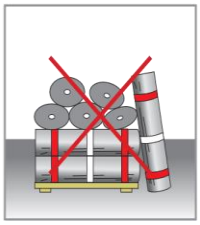
№	Съществени характеристики	Метод на изпитване	Мерна единица	Експлоатационни показатели
	Защитно покритие от горната страна			Минерална посипка
	Защитно покритие от долната страна			Фолио
1.	Дължина / Широчина	EN 1848-1	м/м	≥ 10,0/1,0
2.	Маса на единица площ	EN 1849-1	кг/м²	3,5 кг/м² / 4,5 кг/м²
3.	Реакция на външен огън	EN 13501-5	-	F_{roof}
	Реакция на огън	EN 13501-2002	-	Клас E
4.	Огъваемост при ниски температури	EN 1109	°C	≤ 0
5.	Устойчивост на стичане при повишени температури	EN 1110	°C	≥+80
6.	Якост на опън до скъсване: -надлъжно -напречно	EN 12311-1	N/50mm	≥294
7.	Относително удължение при опън до скъсване: - надлъжно - напречно	EN 12311-1	%	≥4 ≥4

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 опаковъчнното 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.

ПОЛЕЗНА ИНФОРМАЦИЯ

ДОЛЕН ИЛИ МЕЖДИНЕН СЛОЙ
Долен слой на двуслойна хидроизолационна система. Плоски покриви на жилищни, обществени и производствени здания.

КОРЕНОУСТОЙЧИВИ МЕМБРАНИ
Горен слой в двуслойна хидроизолационна система на зелен покрив или експлоатируем покрив с растителност.

ГОРЕН ЗАЩИТЕН СЛОЙ
Горен слой на двуслойна хидроизолационна система. Плоски покриви на жилищни, обществени и производствени здания.

ХИДРОИЗОЛАЦИЯ НА ФУНДАМЕНТИ
Предотвратява повредата на носещата конструкция на сградата и подземните съоръжения, позволява да се избегнат влажните(мокри) стени, които са причина за поява на мухъл и плесени

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.