



високоэффективни енергоспестяващи строителни системи и материали

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

НА

СТРУКТУРНА СИЛИКАТНА МАЗИЛКА СИЛИКАТ БОНД SB 272

Описание на продукта:	Готова за употреба пастообразна, водоитблъскваща, парапропусклива, мразоустойчива, фасадна мазилка с равномерна гладка или влачена структура.
Състав:	Минерални добавки и подобрители, свързващи вещества на основата на калиево водно стъкло с добавки на силикатна основа.
Свойства:	Осигурява отлично крайно покритие върху варо-циментови шпакловки, върху шпаклована тухлена, бетонна или газобетонна стена. Гарантирано качествени показатели за якост и дълговечност.
Приложение:	Защитно покритие на намиращите се под нея слоеве топлоизолационна система. Дълготрайно защитно покритие с релефна структура върху фасадни стени. За финално покритие на интериор и екстериор.
Основни качества:	Лесно за нанасяне Отлично сцепление с основата Без мирис Не създава условия за развитие на микроорганизми и бактерии Безопасна за човешкото здраве Безвредна за околната среда БДС EN 15824:2017

ТЕХНИЧЕСКИ ДАНИИ:

Коефициент на пренасяне на водни пари, V	185 g/(m ² .d)
Коефициент на водопропускливост, W	0,32 kg/(m ² .h ^{0.5})
Якост на сцепление при опън към бетонна основа	1,4 N/mm ²
Дълготрайност- якост на сцепление при опън към бетонна основа	NPD
Срок на годност:	12 месеца от датата на производство в оригинална неразпечатана опаковка

ИНФОРМАЦИЯ ЗА НАНАСЯНЕТО:

Температура на нанасяне:	+ 5 до + 30°C При други климатични условия времето за съхнене се скъсява или удължава.
Инструменти за	Метална мистрия, шпакла или маламашка

нанасяне:	
Разреждане:	Минимално разреждане с вода , само при необходимост
Почистване на инструментите:	С вода
Теоритична покривна площ:	Около 2,5 ÷ 3,00 kg/m ²
Практическа покривна площ:	Практическата покривна площ зависи от грапавината, вида и порьозността на субстрата, както и от начина и условията на нанасяне.
Условия на съхнене при нормални условия:	Да се пази от пряко слънцегреене, валежи от дъжд и силен вятър: около 10-12 часа.

Качество:	Фирмата притежава разработена и внедрена система за производствен контрол и лаборатория която контролира качеството на входящите суровини и изходящите готови продукти.
Подготовка на основата:	Основата трябва да е предварително обезпрашена и суха. Да е стабилна и да не се огъва или рони. Задължително да е грундирана.
Работа с продукта:	Нанася с широка неръждаема метална шпакла равномерно и с еднаква дебелина (не повече от 3 мм) по цялата стена. Веднага след нанасянето е възможно да се започне структурирането на мазилката, което се извършва със специална пластмасова маламашка чрез вертикални, хоризонтални или кръгообразни движения в зависимост от желания структурен ефект.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ:

Препоръки на производителя:	Не се препоръчва работа при температура под 5°C и над 30°C, или при силно нагрети от слънцето фасадни стени. След нанасяне мазилката да бъде защитена 24 часа от дъжд, сняг и силно нагриване от слънчеви лъчи.
------------------------------------	---

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:

Законови норми:	Потребителя на този продукт трябва да се придържа към националните наредби и закони за безопасност на труда.
Мерки за първа помощ:	Контакт с кожата Измийте старателно с вода и сапун. За предпочитане е с топла вода, ако има такава. Контакт с очите Промийте очите с много вода. Ако раздразнението не премине, консултирайте се с лекар.
Транспорт:	Продуктът не е класифициран при никой начин на транспорт
Нормативност:	БДС EN 15824:2017
Безопасност и екология:	Компонентите на този продукт са включени в EINECS или са освободени от изисквания. Закон за защита от вредното въздействие от химичните вещества и смеси (заглв.изм.-ДВ,бр.114 от 2003г.,изм.-ДВ,бр.63 от 2010г. , в сила от 13.08.2010г). Наредба за реда и начина за класифицирането, опаковането и етикирането на химични вещества и препарати. (CLP Наредба) Препарата е класифициран и етикиран в съответствие с изискванията на Наредбата за класифициране, опаковане и етикиране на химични вещества и препарати.
Знаци и символи за опасност, фрази за риска и съвети за безопасност:	Класификация според Регламент 1272/2008(CLP) Препоръки за безопасност: P102 Пазете на място, недостъпно за деца P264 Да се измие старателно след употреба P280 Носете защитни ръкавици/дрехи/защита на лицето и очите P273 Да се избягва изпускане в околната среда P501 Освобождавайте се от опаковките съгласно изискванията на нормативната уредба.