

PAVIFIX

ДВУКОМПОНЕНТЕН, ЕПОКСИДЕН РАЗТВОР, С КОМПЕНСИРАНО СВИВАНЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА БЪРЗ РЕМОТ НА БЕТОННИ НАСТИЛКИ

БЪРЗИ ПОПРАВКИ НА СЛОЕВЕ С ДЕБЕЛИНА 2 ДО 40 mm



PAVIFIX е бързо втвърдяващ се двуконпонентен епоксиден разтвор, създаден за локален ремонт на бетонни настилки. PAVIFIX има компенсирано свиване и проявява превъзходна устойчивост на абразия и изтриване от колесен трафик. Нанася се бързо и лесно, като създава условия за последващи покрития на база смола.

ПОЛЗИ

- ✓ **ХИМИЧЕСКА УСТОЙЧИВОСТ:** PAVIFIX ефективно издържа въздействията на индустриална среда, защитава от атмосферни и химически атаки.
- ✓ **МЕХАНИЧНА УСТОЙЧИВОСТ:** PAVIFIX има превъзходна механична устойчивост на абразия и изтриване от колесен трафик.
- ✓ **ПРЕВЪЗХОДНА СВЪРЗВАЩА СПОСОБНОСТ:** PAVIFIX е специално създаден да осигури отлична връзка с основата. Подобрява връзката на последващи покрития
- ✓ **БЪРЗО СВЪРЗВАНЕ:** PAVIFIX се прилага лесно, има добра обработваемост. Той свързва бързо - идеален е за бързи ремонти и последващи покрития след няколко часа.
- ✓ **ЗАТВОРЕНА СТРУКТУРА НА ПОВЪРХНОСТ:** PAVIFIX има затворена повърхност, която пречи за проникването на агресивни агенти и осигурява условия за постигане на перфектна повърхност след нанасяне на финалното покритие на база смола.
- ✓ **БЕЗОПАСЕН:** PAVIFIX не съдържа летливи органични вещества (VOC).



ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- ✓ За реконструкции, фугиране, ремонт на бетонови подове и периферни фуги. Използва се при в бетонни конструкции, включително по вертикала.
- ✓ Идеален за подготовка на повърхността за подови покрития на база смола.
- ✓ За външна и вътрешна употреба.
- ✓ Възстановяване и изграждане на малки рампи за достъп до тротоари и входове.



ПОДГОТОВКА ЗА ПРИЛАГАНЕ

ПОЧИСТВАНЕ

- ▶ отстранете от зоната на ремонт всички неспоени и обрушващи се части с ниска механична устойчивост.
- ▶ премахнете петна и остатъци от масло, грес, боя, вар, прах, мъх, кал и други.

© Софити 2012. Всички права запазени. Свържете спецификациите, предоставени на всички етапи за нашата дейност, поздраве и съществуване. Помнете! Нека да се използва съобразно точността на стъпките за прилагане, за които няма да носим отговорност. По този начин нашата гаранция покрива само качеството и издръжливостта на продуктите според техните спецификации. Този адрес отменя и заменя предишните.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- ✓ не прилагайте при температури под +3°C или над 35°C
- ✓ не прилагайте, ако бетонът е на възраст под 28 дни.
- ✓ проверете механичната якост на основата (изисквания към основата: якост на натиск 25 N/mm² - якост на опън 1.5N/mm²).

ПОДГОТОВКА НА СМЕСТА

PAVIFIX е съставен от:

A - базова смес

B - втвърдител

Разбъркайте по отделно съдържанието на всеки от контейнерите. Излейте в подходящ съд компонент B и към него добавете компонент A; Разбърквайте с подходящ миксер, при ниска скорост в продължение на 2 минути, докато сместа стане гладка, без бучки и въздушни мехурчета. Не използвайте частично съдържанието на контейнерите, за да избегнете грешки в съотношенията на смесване, които могат да възпрепятстват пълното втвърдяване.

НАЧИН НА УПОТРЕБА

PAVIFIX осигурява добра обработваемост и се нанася с помощта на шпатула или мистрия. Нанесете PAVIFIX върху ремонтираната зона, след като тя е била подготвена и ограничена с остър ръб; изгладете повърхността с мистрия, леко навлажнена с вода. Избягвайте използването на разтворители. Когато субстратът е порест, обработете повърхността с PRIMER E и изчакайте частичното му втвърдяване, преди да приложите PAVIFIX.

ОПАКОВКА И СЪХРАНЕНИЕ

PAVIFIX се предлага в контейнери, както

следва: комплект 5 kg + 1 kg = (A+B) 6 kg

комплект 10 kg + 2 kg = (A+B) 12 kg

При правилно съхраняване, в оригиналната опаковка, на сухо място, при температура не по-ниска от 10° C, продуктът запазва характеристиките си за една година.



ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

- ✓ Използвайте гумени ръкавици и предпазни очила, както при работа, така и при почистване на инструментите.
- ✓ Избягвайте контакт на материала с кожата, лигавиците и очите. В случай на контакт, измийте обилно със сапун и вода.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

ЦВЯТ	Светло сив
СУХО ВЕЩЕСТВО	100%
ПЛЪТНОСТ	2000 kg/m ³

ДАНИИ ЗА ПИЛОЖЕНИЕ (при 20°C и 65% R.H.)

ЦВЯТ НА СМЕСТА	Сив
СЪОТНОШЕНИЕ НА СМЕСВАНЕ	A:B=5:1
ОТВОРЕНО ВРЕМЕ	около 20 минути около 40
ВРЕМЕ ЗА СВЪРЗВАНЕ	минути
МИНИМАЛНА ДЕБЕЛИНА	2 mm
МАКСИМАЛНА ДЕБЕЛИНА	4 cm
ПЕШЕХОДЕН ТРАФИК	около 1 час
ГОТОВНОСТ ЗА ТРАФИК	около 2 часа
НАНАСЯНЕ НА ПОСЛЕДВАЩО ПОКРИТИЕ	около 1 час
ПЪЛНО ВТВЪРДЯВАНЕ	10 дни
РАЗХОДНА НОРМА	2 kg/m ² на 1 mm дебелина
ТЕМПЕРАТУРЕН ДИАПАЗОН ЗА НАНАСЯНЕ	от +3°C до 30°C
СРОК НА ГОДНОСТ	12 месеца

ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ 20°C - 65% RH

ХАРАКТЕРИСТИКА	ИЗПИТВАНЕ	РЕАЛНО ИЗМЕРЕН ЕКСПЛ. ПОЛАЗАТЕЛ
ЯКОСТ НА НАТИСК (MPa)	БДС EN 12190	1 ден - 50 MPa 10 дни - 63 MPa
ЯКОСТ НА ОПЪН (MPa)	БДС EN 196	1 ден - 25 MPa 7 дни - 27 MPa
СВИВАНЕ		Незначително