

АДИНГПОКС 1ПВ

Нисковискозен двокомпонентен епоксиден претпремаз за влажни бетонски подлоги

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Претпремаз - прајмер кај сите епоксидни системи. За импрегнација на бетонски површини или површини од цементен малтер.

Може да биде аплициран на сува и делумно влажна бетонска подлога, претходно добро исчистена, обезмастена со отстранети лабилни делови од подлогата. АДИНГПОКС 1ПВ се применува како дел од системот за обработка на пешачки патеки на мостови во комбинација со завршни премази на база на метакрилатна смола АДИНГМАРКЕР П или АДИНГКОЛОР РФ.

СВОЈСТВА

- Транспарентна, нисковискозна двокомпонентна епоксидна смола;
- Одлична атхезија за сува и влажна бетонска подлога;
- Водоотпорен и водонепропустлив;
- Бактериолошки отпорен;
- Добра отпорност на благи киселини, раствори на соли и минерални масла;
- Отпорен на нафта и нафтени деривати;

ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед (А+Бкомпонента)	-	светло кафена транспарентна течност
Однос на мешање	-	А:Б=1,7:1,0
Густина	-	А+Б - 1,05-1,09 g/cm ³
Отворено време за работа на температура од 20 до 25°С	-	до 60 мин.

ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА:

Нова бетонска подлога

АДИНГПОКС 1ПВ може да се нанесува на новоизведена бетонска подлога со тоа што процесот на врзување на бетонот мора да биде завршен.

Стара бетонска подлога

Подлогата треба да е здрава, обезмастена и обезпрашена за постигнување на добра атхезија. Одстранувањето на цементното млеко се врши по механички пат. Пенетрирани маснотии и нечистотии во подлогата треба да се отстранат со детергенти или препарати за таа намена. Сите оштетувања на подлогата треба да бидат санирани користејќи соодветни материјали од производната програма на АДИНГ.

ВГРАДУВАЊЕ

Пред замешување на смесата, потребно е компонентите А и Б засебно да се промешаат. Материјалот се припрема со замешување на двете компоненти со електричен бавен мешач (300 до 500 вртежи /мин.) до потполна хомогенизација. Количината на материјалот што се меша, треба да биде во согласност со отвореното време за работа со материјалот.

Нанесувањето се изведува рамномерно по површината, со валјак со кој материјалот се втријува во подлогата. Кај високо порозни подлоги, може да се појави потреба и од повторно прајмерирање. Температурата на подлогата при нанесување треба да биде од 10°C до 20°C. Амбиенталната температура при изведба на работите да е од 10°C до 30°C. АДИНГПОКС 1ПВ може да се нанесе и при зголемена релативна влажност на воздухот, но препорачливо е истата да не надминува 80%.

ПОТРОШУВАЧКА

За еден слој: 0,2 – 0,3 kg/m²

ПАКУВАЊЕ

Во сетови од (А+Б компонента) 3 кг
(А компонента 1,9 кг и Б компонента 1,1 кг)
Во сетови од (А+Б компонента) 24,3 кг
(А компонента 15,3кг и Б компонента 9,0 кг)

ЧИСТЕЊЕ

Алатот и опремата се чистат со Растворувач П веднаш по употребата.

СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинална затворена амбалажа, во суви простории, на температура од 10°C до 30°C, заштитен од директно изложување на сонце. Рок на употреба 9 месеци.

Опасност по здравјето: Потребно е да се избегнува контакт на производот со кожата или очите, како и директно вдишување при мешање на компонентите. При инцидентен контакт, производот треба веднаш да се отстрани со сува крпа или благо наквасена со Растворувач П, а потоа местото добро да се измие со чиста вода и сапун. Ако материјалот прсне во очи, потребно е веднаш да се исплакнат со чиста вода и да се побара медицинска помош. Потребно е да се обезбеди проветрување на просториите каде што се работи со смоли и растворувачи.

Пожар: Адингпокс 1ПВ и Растворувач П содржат запаливи растворувачи. Не треба да се користат близу отворен оган или да се пуши за време на вградувањето.

Чистење и депонирање: Неврзани остатоци од Адингпокс 1ПВ се чистат со Растворувач П. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип отпад. Препорачуваме начинот на нанесување и потребните количини да се приспособат кон условите на објектот, како и задолжителна примена на соодветна опрема.