

АДИНГПОКС АКВА ПРАЈМЕР

Епоксиден прајмер на водена основа

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Претпремаз (прајмер) за епоксидни, метакрилатни системи и системи на водена основа, за импрегнација на бетонски површини или површини од цементен малтер. Соодветен е за употреба на асфалтна површина. Овозможува стабилизација и зајакнување на бетонската површина, како и подобрена врска со секундарни материјали за санација и заштита на бетонот. Може да се аплицира оцврснат и влажен бетон, каде нема задржување на површинска вода.

СВОЈСТВА

- одлична адхезија на сува и влажна подлога;
- добра пенетрација низ бетон и цементен малтер;
- отпорност на негативен воден притисок;
- водоотпорен и водонепропустлив;
- не содржи растворувачи;
- нетоксичен во врзана состојба;
- бактериолошки отпорен.

ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	-	бела вискозна смеса
Однос на мешање	-	А:Б=1:1,5
Густина	-	1,0-1,1g/cm ³
Температурна стабилност	-	од -20°C до +70°C
Атхезија за подлогата	EN 1542	≥ 2MPa
Отворено време за работа (обработка) на вградениот материјал на температура од 20°C	-	до 45min
Отворено време за вградување на температура од 20°C	EN ISO 9514	100-120min
Време на врзување на 25°C	-	5,5h
Време помеѓу прв и втор слој на 25°C	-	24h
Почетна цврстина на 25°C	-	1 ден
Целосно зацврснат на 25°C	-	3 дена
Температура на подлогата и воздухот при вградување	-	10-30°C
Механичка употреба за лесен промет на температура од 20°C	-	по 3 дена
Механичка употреба за тежок промет на температура од 20°C	-	по 7 дена

МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗВЕДБА

ПОГOTOВКА НА ПОДЛОГАТА

Подлогата треба да е здрава, чиста подлога, без масти и прашина, изработена од бетон, цементен малтер или асфалт.

Нова бетонска подлога

Кај новите бетонски подлоги прајмерирањето се препорачува да се изведе 7 дена по вградувањето на бетонот, со цел да се избегне појава на пукнатини како последица на почетното врзување на бетонот. Амбиенталната температура и температурата на подлогата треба да бидат од 10-30°C.

Стара бетонска подлога

Кај стари бетонски подлоги, испливаното цементно млеко, остатоци од малтер, флеку од боја и масло, потребно е претходно да се отстранат со механички, односно хемиски средства. Завршно подлогата треба да се обеспраши со индустриска правосмукалка. Здрава и чиста подлога се главни предуслови за постигнување на одлична адхезија. За подобра пенетрација на прајмерот во бетонските конструкции се препорачува површинската структура на подлогата да биде отворена.

ВГРАДУВАЊЕ

Пред замешување на смесата, потребно е компонентите А и Б посебно да се промешаат. Материјалот се подготвува со замешување на двете компоненти со електричен бавен мешач (300 до 500 вртежи /min) до потполно воедначување. 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 тврда четка, со која 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 30°C, а релативната влажност на воздухот помала од 70%.

ПОТРОШУВАЧКА

Адингпокс аква прајмер (во зависност од порозноста на подлогата, за еден слој): 0,15-0,3 kg/m²

ЧИСТЕЊЕ

Алатот и опремата се чистат со вода веднаш по употребата.

ПАКУВАЊЕ

Во сетови А+Б: 7,5kg

А компонента: 3kg

Б компонента: 4,5kg

СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории, на температура од 10-30°C, заштитен од директно 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 А и Б компонентата. При ненадеен контакт, производот треба веднаш да се отстрани со сува крпа или со чиста вода, а потоа местото добро да се измие со сапун и вода. 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.

Пожар: Производот не е запалив.

Чистење и депонирање: Неврзани остатоци од Адингпокс аква прајмер се чистат со вода. 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.