

АДИНГПОКС-1П

*Нисковискозен двокомпонентен епоксиден претпремаз без растворувачи.
Прајмер за епоксидни системи наменет за порозни подлоги.*

Област на примена:

Како претпремаз - прајмер за сите епоксидни системи, кои треба да се нанесат на подлоги со високо порозна структура. Исто така може да се примени како импрегнација на бетонски површини или површини од цементен малтер. Како завршна подна обработка може финално да се обработи и со посип од кварцно полило нанесено на свеж слој од прајмерот.

Својства:

- Нисковискозна двокомпонентна епоксидна смола;
- Одлична адхезија за разни видови подлоги;
- Со пенетрација, која одговара за попорозни подлоги;
- Водоотпорен и водонепропустлив;
- Бактериолошки отпорен;
- Добра отпорност на благи киселини, раствори на соли и минерални масла;
- Отпорен на нафта и нафтени деривати;
- Еколошки, без растворувачи

Технички карактеристики:

Тип:	Нисковискозна епоксидна смола
Густина (EN ISO 2811):	1,25 - 1,35 gr/cm ³
Однос на мешање:	A : B = 4 : 1
Време на обработливост при T= 20-25°C (EN ISO 9514)	30 – 35 минути

Подготовка на подлогата:

Подлогата треба да е здрава, сува, чиста, обезмастена и обеспрашена. Бетонската подлога треба да е хидроизолирана и обезбедена од продор на вода, за да не дојде до одвојување на премазот, како последица на негативен воден потисок.

Нова бетонска подлога

Бетонот треба да биде стар најмалку 28 дена, со минимална јачина на притисок од 25MPa и да не содржи поголема влажност од 5,0%. Остатоци од малтер, флеки од боја и масло доколку се присутни на подлогата, треба да бидат отстранети. Доколку на површината има цементно млеко, истото треба да се отстрани по механички пат. Завршно подлогата треба да се обеспраши со индустриска правосмукалка.

Стара бетонска подлога

Здрава и чиста подлога се главни предуслови за постигнување на добра адхезија. Како и кај новата бетонска подлога, отстранувањето 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 производствената палета на АДИНГ.

Челична подлога

Челичната подлога треба да биде пескарена до степен на чистота SA 2½.

Вградување:

Компонентите А и Б пред да бидат измешани, потребно е засебно да се промешаат. Материјалот се припрема со замешување на компонентите А и Б, при што смесата се меша 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. Доколку се појави потреба од разредување на материјалот непосредно пред апликацијата, тој може да се разреди со мах 5% Растворувач П.

Нанесувањето се изведува со рамномерно нанесување на материјалот на подлогата со тврда четка, со која се втријува во подлогата. Кај попорозни подлоги може да се појави потреба и од повторно прајмирање. Температурата на подлогата и амбиенталната температура при нанесување на материјалот треба да е во границите од 10oC до 30oC, а релативната влажност на воздухот да е < 70%.

Потрошувачка:

0,2-0,35 kg/m²

Чистење:

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

Пакување:

Во сетови од (А + Б компонента) од 5,0 кг
(Акомп. – 4,0 кг и Б комп – 1,0 кг)
Во сетови од (А + Б компонента) од 19,0 кг
(Акомп. – 15,2 кг и Б комп – 3,8 кг)

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 А и Б компонентата. При инцидентен контакт, производот треба веднаш да се отстрани со сува крпа или благо навасена 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: Потребно е да се обезбеди проветрување на просториите каде што се работи со смоли и растворувачи.

Чистење и депонирање: Неврзани остатоци од Адингпокс-1П, 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 адекватна опрема.