

# АДИНГПОКС-ТЕР

*Двокомпонентен антикорозивен премаз на катранско епоксидна основа за заштита на бетонски и метални површини*

## Област на примена:

За хемиска, механичка и антикорозивна заштита на бетонски и метални конструкции, цевководи, резервоари за нафта и нафтени деривати, резервоари за пропан-бутан, танквани, резервоари за отпадни води, шахти, канали електроцентрали, сушилници за дрво, вкопани бетонски и метални конструкции.

## Својства:

- Црна двокомпонентна пастозна смеса;
- Висока хемиска отпорност;
- Отпорност на агресии од нафта и нафтени деривати;
- Одлична адхезија за бетонски и метални површини;
- Заштита на метални површини од корозија;
- Бактериолошки отпорна;
- Водоотпорен и водонепропустлив;
- Едноставен за нанесување;
- Лесен за одржување;

## Технички карактеристики:

Однос на мешање:	A : B=4.5 : 0.9
Волуменска тежина:	1,3 гр/см <sup>3</sup>
Минимална температура на врзување:	> 8°C
Време на обработливост:	
10 °C	120 мин.
20 °C	90 мин.
30 °C	45 мин.
Нанесување на следен нанос при 23°C:	12 часа
Целосно зацврснат при 23°C:	3 дена
Јакост на притисок:	> 70 МПа
Јакост на свиткување:	38,0±3 МПа
Адхезиона јакост:	5±1 МПа
Електроотпорност:	1 X 10 <sup>11</sup> Ωм
Температурна стабилност:	-20°C до 70°C

## Подготовка на подлогата:

### Бетонски површини

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. Адингпокс-ТЕР е релативно тенок премаз и поради тоа, за да се добие добар завршен изглед, потребно е завршната обработка на подлогата да биде со фина текстура. Бетонот треба да биде стар минимум 28 дена, да е со минимална јакост на притисок од 25 МПа и да не содржи поголема влажност од 5,0%. Работните фуги, пукнатини и оштетувања треба да се обработат со епоксиден кит Адингпокс-К.

### Метални површини

Подлогата треба да е испескарена до степен на чистота SA2 1/2 и да се обезбеди рапавост на подлогата од 50-75µ. Нанесувањето на АДИНГПОКС-ТЕР треба да се изврши што е можно побрзо, пред површината да почне одново да кородира.

## Вградување:

Подлогата која се обработува, треба да биде прајмерирана со Адингпокс-1П (кај челична подлога нема потреба од прајмирање на подлогата). Нанесувањето се врши со тврда четка со која материјалот се втријува во подлогата. Кај попорозни подлоги може да се јави потреба и од повторно прајмирање. Прајмерот треба да се остави делумно да врзе, пред да се премине на нанесувањето на Адингпокс-ТЕР.

Компонентите А и Б се мешаат со бавен мешач до потполна хомогенизација. Материјалот може да се нанесе со четка, јарец или по машински пат со распрскување. Вториот слој од Адингпокс-ТЕР се нанесува по засушувањето на првиот слој (обично 12 до 18 часа). Времето за наесување на вториот слој зависи од температурните услови. Температура на подлогата при нанесување да е од 10°C до 30°C. Сувослојната дебелина на двата наноса изнесува 300 до 350 µ.

## Потрошувачка:

АДИНГПОКС-ТЕР  
за два наноса 0,45 до 0,50 кг/м<sup>2</sup>  
АДИНГПОКС 1П (прајмер) 0,30 до 0,40 кг/м<sup>2</sup>

## Чистење:

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

## Пакување:

Во сет од 5,4 kg.

## Складирање:

Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории, на температура од 5°C до 30°C, заштитен од директно изложување на сонце. Рок на употреба 12 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 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-1П, Адингпокс-ТЕР и Растворувач-П содржат запалливи растворувачи. Не треба да се користат блиску до отворен оган или да се пуши за време на вградувањето.

### Чистење и депонирање:

Неврзани остатоци од Адингпокс-1П, Адингпокс-ТЕР 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.

## ADING

Новоселски пат бб,  
1000 Скопје, Р.Македонија,  
Тел: ++ 389 / 02 2034 840,  
2034 822, Факс: 2034 821



ading@mt.net.mk,  
www.ading.com.mk

### Србија

АДИНГ  
Белград  
Тел: 381 11 2279 338

### Унгарија

АДИНГ Х Кфт.  
Будимпешта  
Тел: 36 29 367 457

### Украина

Солис Компани  
Киев  
Тел: 380 44 4070963

### Бугарија

АДИНГ-Бугарија  
Софија  
Тел: 359 2 9555388

### Грција

АДИНГ-Хелас  
Солун  
Тел: 30 23 10569130

### БиХ

ПРОХЕМА  
Брчко  
Тел: 387 49 240400

### Русија

Вегамаркет плус  
Москва  
Тел: 7 495 3716436

### Хрватска

АДИНГ-ХР  
Сплит  
Тел: 385 98 9833 020

### Црна Гора

Ѓуришиќ и Кум  
Бар  
Тел: 382 85 341699

### Казахстан

ТОО Алфар  
Алма Ата  
Тел: 732 72 40 1688

### Романија

КРАЛЕКС  
Букурешт  
Тел: 40 21 3509018

Изолими  
Приштина  
Тел: 381 38 563280