

# АДИНГПОКС ГЛЕТ

Смеса за израмнување на бетонски и репарирани бетонски површини, изработена на епоксидна основа

## ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Адингпокс Глет претставува трокомпонентен епоксиден материјал кој се користи за фино израмнување (глетување) на вертикални и хоризонтални бетонски површини во дебелини до 4 mm.

## СВОЈСТВА

- Високи јакосни карактеристики
- Водонепропусен;
- Отпорен на атмосферски влијанија;
- Добра цврстина и еластичност;
- Одлична атхезија на влажен бетон;
- Можност за брза апликација на завршни премази;

## ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                          |             |                           |
|----------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|
| Изглед (А+Б+Ц)                                           |             | сив малтер                |
| Однос на мешање                                          |             | А:Б:Ц = 1,7:1:8,1         |
| Густина (А+Б+Ц)                                          | EN 12190    | 1,7-1,8 g/cm <sup>3</sup> |
| Време на обработливост (pot-life) на температура од 20°C | EN ISO 9514 | 30-40 min                 |
| Јакост на атхезија со pull-off тест                      | EN 1542     | ≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>   |
| Јакост на притисок                                       | EN 12190    | ≥ 70 N/mm <sup>2</sup>    |

## МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗВЕДБА

### 1. ПОГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА

Бетонската подлога на која се врши апликација на Адингпокс Глет треба да биде чиста, обезмастена и обеспрашена, со отстранети лабилни делови и со минимална јакост на притисок од 25 МПа. Цементно млеко и траги од боја или масло треба да се отстранат по механички пат, или со примена на хемиски средства за чистење. Амбиенталната температура како и температурата на подлогата при апликацијата треба да биде помеѓу 10°C и 30°C. При санација на стари оштетени армирано бетонски елементи, видливата арматура и анкери треба да се исчистат од корозија, остатоци на боја и масло (со челична четка или пескарење). Доколку на површината има поголеми оштетувања и нерамнини, истите треба да се санираат со користење на репаратурен малтер на полимер-цементна основа (Репаратур Малтер Ф) или малтери на епоксидна основа.

Со цел да се постигне подобра атхезија, пред апликација на Адингпокс Глет на подлогата препорачливо е да се нанесе епоксиден прајмер Адингпокс 1ПВ.

Прајмирањето и глетувањето е препорачливо да се изведат по најмалку 7 дена од вградувањето на бетонот со цел да се избегне појава на пукнатини како последица на почетното собирање на бетонот.

## 2. ВГРАДУВАЊЕ

Пред вградувањето на Адингпокс Глет потребно е компонентите А и Б посебно да се промешаат. Потоа Б компонентата постепено се додава во А компонента и се меша со бавен електричен мешач (300 до 500 вртежи/min) до потполна хомогенизација. На хомогенизираната смеса постепено се додава Ц компонентата и се продолжува со мешање до целосно хомогенизирање на материјалот.

Нанесувањето на смесата се врши рачно со шпакла, мистрија или метална глетарка во слоеви до 4 mm.

За да се зголеми обработливоста на материјалот, на смесата А+Б+Ц може да се додадат од 2% до 5% Растворувач П, со што дебелината на вградување на материјалот се ограничува на 1 mm, поради опасност од пролизгување на материјалот на вертикални површини.

## 3. УСЛОВИ И ОГРАНИЧУВАЊА ПРИ АПЛИКАЦИЈАТА

Температурата на подлогата и амбиенталната температура во текот на апликацијата и 24 часа по апликацијата треба да бидат во границите од +10°C до 30°C, а релативната влажност на воздухот помала од 80%. Во тој период, аплицираниот материјал треба да биде заштитен од директна изложеност на сонце и ветер.

### ПОТРОШУВАЧКА

За слој со дебелина од 1 mm потрошувачката на (А+Б+Ц) изнесува приближно 1,7-1,8 kg/m<sup>2</sup>

### ЧИСТЕЊЕ

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

### ПАКУВАЊЕ

Во сетови А+Б+Ц: 11,9 kg

А компонента: 1,9 kg

Б компонента: 1,1 kg

Ц компонента: 8,9 kg

### 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 компонентите. При инцидентен контакт, производот треба веднаш да се отстрани со сува крпа или благо напексена 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. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот

Пожар: Адингпокс Глет и Растворувач П содржат запаливи растворувачи. Не треба да се користат близу отворен оган или да се пуши за време на вградувањето. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот

Чистење и депонирање: Неврзани остатоци од Адингпокс Глет 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. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.