

РЕПАРАТУР ГЛЕТ

Смеса за израмнување на бетонски и репарирани бетонски површини, изработена на цементно-полимерна основа.

Одговара на EN 1504-3

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

За фино израмнување (глетување) на бетонски, репарирани бетонски површини обработени со Репаратур малтер Ф, надворешни малтерисани површини или површини од натур бетон.

СВОЈСТВА

- Високи јакосни карактеристики (во согласност со барањата за класа R3, според EN1504);
- Висока адхезија за подлогата (во согласност со барањата за класа R3, според EN1504);
- Отпорност на мраз и атмосферски влијанија;
- Добра цврстина и еластичност;
- Едноставно приготвување и изведба;
- Економичност;

ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

| СВОЈСТВО | МЕТОД | ДОБИЕНИ ВРЕДНОСТИ | ДЕКЛАРИРАНИ ВРЕДНОСТИ |
|--|------------|---|--|
| Изглед | - | Сива прашкаста маса | Сива прашкаста маса |
| Водоматеријален фактор | - | 0,26 | 0.26 - 0.28 |
| Волуменска маса | EN 12190 | 1870 kg/m ³ | (1850 ±90) kg/m ³ |
| Отворено време за работа при 20 °C | - | - | 30 min |
| Јакост на адхезија | EN 1542 | ≥3 MPa | ≥ 1,5 MPa |
| Време на стврднување | | | |
| Почеток | EN 13294 | 04:05 | (3÷5)h |
| Крај | | 06:53 | (6÷8)h |
| Јакост на притисок | | | |
| по 7 дена | EN 12190 | 23 MPa | |
| по 28 дена | | 34 MPa | ≥25 MPa |
| Јакост на свиткување | | | |
| по 7 дена | EN 12190 | 7 MPa | ≥ 5 MPa |
| по 28 дена | | 8 MPa | ≥ 6 MPa |
| Модул на еластичност | EN 13412 | 17,7 GPa | ≥15GPa |
| Адхезија по собирање/бабрење | EN 12617-4 | ≥3 MPa | ≥ 1,5 MPa |
| Термичка компатабилност, Дел 1, Адхезија по 50 циклуси на мрзнење/размрзнување | EN 13687-1 | ≥3 MPa | ≥ 1,5 MPa |
| Капиларна апсорпција | EN 13057 | 0,1786 kg · m ⁻² · h ^{-0,5} | ≤ 0,5 kg · m ⁻² · h ^{-0,5} |

МЕТОДОЛОГИЈА НА ИЗВЕДБА

ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА

Подлогата од бетон, репарирани бетон или цементен малтер треба да биде чиста, обезмастена, обеспрашена и без лабилини делови. Пред нанесувањето на Репаратур Глет, истата треба да се наваси со вода до заситување. Доколку подлогата е со помала цврстина или висока порозност, пред нанесувањето на Репаратур Глет, истата треба да се импрегнира со предпремаз од Врска У разреден со вода (во однос Врска У:Вода=1:3).

ВГРАДУВАЊЕ

Репаратур Глет се подготвува со додавање на вода и постепено мешање до потполна хомогенизација. Односот на мешање е 1,0 kg Репаратур Глет со 0,26 до 0,28 kg вода. Замешаната смеса се остава да мирува околу 5 минути, по што повторно се промешува и се вградува со шпактла или глетарка. Материјалот може да се нанесува во повеќе слоеви по претходно стврднување на претходниот слој (по изминати 12 до 24 часа во зависност од темпепатурните услови). Температурата при вградувањето потребно е да биде од 10 до 30°C. Површините обработени со Репаратур Глет потребно е да се заштитат од директна изложеност на сонце дожд, силен провев и замрзнување во период од 24 часа по нанесувањето. Отворено време за работа е околу 30 минути.

ПОТРОШУВАЧКА

За слој со дебелина од 1.0 mm, потрошувачката изнесува 1,4-1,6 kg/m²

ЧИСТЕЊЕ

Алатот и опремата се чистат со вода, веднаш по употребата.


ПАКУВАЊЕ

Вентил вреќа од 18 kg.

СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории, на температура од 5°C до 35°C, заштитен од директно изложување на сонце. Рок на употреба: 12 месеци.

ОЗНАКА ЗА СЕРТИФИЦИРАН ПРОИЗВОД

| | |
|---|---|
|  2032 | |
| АДИНГ АД Скопје Новоселски пат (улица 1409)бр.11, 1060 Скопје, Северна Македонија 17 ГСВН001/7 EN 1504-3:2005 РЕПАРАТУР ГЛЕТ | |
| Производ за неконструктивни репарации на бетон РСС малтер (на база на хидрауличен цемент) | |
| Јакост на притисок: | ≥ 25 МПа |
| Содржина на хлор јони: | ≤ 0.05% |
| Адхезивна јакост (врска): | ≥ 1.5 МПа |
| Термичка компатибилност, дел.1: | ≥ 1.5 МПа |
| Капиларна абсорпција: | ≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0.5} |
| Реакција на пожар: | Еврокласа А1 |

Опасност по здравјето: Репаратур Глет не содржи токсични материји, и покрај тоа потребно е да се внимава да не дојде до во контакт со кожа, очи или да се проголта. Во случај на прскање на кожа или очи, потребно е испирање со чиста проточна вода. Доколку се проголта, потребно е да се побара медицинска помош. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Пожар: Репаратур Глет е незапалив.

Чистење и депонирање: Чистење на остатоци од Репаратур Глет е со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип отпад.