

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Ferrorep[®]

Антикорозионно покритие за защита на армировка

Описание

Антикорозионно покритие за стоманена армировка при саниране на бетонни елементи. Предпазва от корозия армировката на бетона, която се очаква да работи в условия на висока влажност. **Ferrorep[®]** има много силна адхезия към метали, предлагайки издръжливост срещу екстремни метеорологични условия и UV радиация. Подходящ е и за силно свързване на стар с нов бетон.

Предимства

- Висока адхезия
- Антикорозионна защита
- Устойчивост на екстремни метеорологични условия
- Висока покривност
- Сертифициран по EN 1504-7.

Технически данни

Разход	50-70гр / линеен метър армировъчен елемент за 2 слоя с дебелина 1 mm (в зависимост от диаметъра на пръта) и 1,3-1,5 kg / m ² за свързване на стар с нов бетон.
Направна вода	35% (тегलोво)
Време за работа	60 мин. при +25°C
Плътност (EN ISO 2811-1:12011)	1,54g/cm ³
Glass temperature Tg (EN 12614:2004)	318,0 K

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Ferrorep[®]

Начин на полагане

Основата трябва да е подготвена: суха, чиста, обезпрашена, без мазни остатъци и слабо прилепнал материал. Добавете 1кг **Ferrorep[®]** в 350гр вода, като разбърквате в продължение на 3мин. с помощта на нискооборотен миксер. Оставете готовата смес да почине за 5мин. **Ferrorep[®]** се полага с четка в 2 слоя. Всеки следващ слой се полага след изсъхване на предходния.

Забележки

- Да не се полага при температури по-ниски +5°C.
- Пълна якост: 7 дни след полагане.

Почистване

Измийте обилно с вода непосредствено след използване.

Премахване на петна

С вода, когато петното е все още влажно. В случай на втвърдени петна, използвайте механични средства.

Цвят

Теракота (керемидено червен)

Опаковка

1кг, 4кг и 20кг в пластмасови кофи.

Съхранение

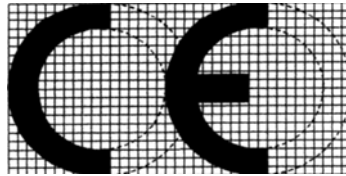
Мин. 12 месеца в неотворена оригинална опаковка, защитена от пряка слънчева светлина и замръзване.



ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Ferrorep[®]



1922

NEOTEX S.A.

V. Moira str., P.O. Box 2315
GR 19600 Industrial Area Mandra, Athens, Greece

14

1922-CPR-0386
DoPNo. Ferrorep /4950-06

EN 1504-7

Ferrorep

Reinforcement corrosion protection

Active coating

Corrosion protection	:	Pass
Glass transition temperature	:	> +40 ⁰ C
Shear adhesion of coated steel in concrete	:	Pass
Dangerous substances	:	comply with 5.3

Информацията, предоставена в този технически проспект, относно употребите и приложенията на продукта, се основава на опита и познанията на NEOTEX® SA . Тя се предлага в услуга на проектантите и изпълнителите, за да им помогне да намерят потенциални решения. Въпреки това, като доставчик, NEOTEX® SA не контролира действителното използване на продукта и следователно не може да бъде отговорна за резултатите от неговото използване.