

CONCRESlVE® 1406

Тиксотропен, двукомпонентен разтвор за ремонт и монтаж

Описание

CONCRESlVE® 1406 е епоксиден, двукомпонентен кит, без разтворители, с пастообразна консистенция. Използва се за фиксиране на инжекционни устройства, закомвяне на стоманена армировка, слепване на различни типове материали и други подобни случаи.

Област на приложение

- като строително лепило за бетон, стомана, камък, алуминий, епоксидна смола, стъкло и др.;
- за закомвяне на стоманена армировка;
- фиксиране на инжекционни устройства;
- запълване на отвори за продухване;
- запечатване на пукнатини и повърхности;
- фиксиране на парпети и сеизмични уреди по мостове и виадукти.

Свойства

- отлично сцепление и свързване с почти всички строителни материали;
- отлични механични свойства;
- химически устойчив;
- подходящ за сухи и влажни повърхности;
- лесно приложение;
- не съдържа разтворители.

Начин на употреба

Всички повърхности трябва да са почистени от прах, мазнини и ронещи се частици. Стоманените повърхности трябва да не са ръждясали и по възможност почистени с

Технически характеристики

Цвят	Комп. А: бял Комп. В : черен
Съотношение на смесване (по тегло)	Комп. А:3,75 кг Комп. В: 1,25 кг
Съотношение на смесване (по обем)	Комп. А:74% Комп. В:26%
Плътност	1.7 (0.05 кг/л)
Якост на озъване (20 °С)	Мин. 17 Н/мм ² (1 ген) Мин. 25 Н/мм ² (7 дни)
Якост на натиск (20 °С)	Мин. 30 Н/мм ² (1 ген) Мин. 75 Н/мм ² (7 дни)
Якост на свързване със стомана (ASTM D 4541)	> 6.5 Н/мм ² (7 дни)
Якост на свързване с бетон (ASTM D 4541)	> 3.5 Н/мм ² (7 дни) бетонът се поврежда
Трайност на разтвора	50 мин при темп. +20 °С
Пълно изсъхване	7 дни при +20 °С
Срок за полагане на следващо покритие	18 - 24 часа при +20 °С
Срок за въвеждане в експлоатация	За пешеходци и леки товари - след 24 часа, пълно натоварване - след 7 дни
Дебелина	Мин. 2 мм Макс. 30 мм
Температура на полагане	От +5 °С до +40 °С
Експлоатационна температура	От -15 °С до +90 °С

песъкоструене. Смесват се компоненти А и В и се разбъркват на бавни обороти с електрическа бъркалка, докато се получи смес с равномерен сив цвят. CONCRESlVE® 1406 може да се нанася с мистрия, шпакла или пердашка. Трябва да се приготвя само толкова разтвор, колкото може да се изразходва за "отвореното време" на разтвора. По-високите

температури съкращават това време.

Разфасовка

Опаковки по 5 кг.

Съхранение

Съхранява се в сухи, хладни помещения. Да не се излага на пряка слънчева светлина. При съхраняване в подходящи условия има срок на годност 18 месеца.