

CONCRESlVE® 2002

Много бързосвързваща полиестерна смола за монтаж на строителни елементи и материали

Описание

CONCRESlVE® 2002 е пастообразен полиестерен разтвор, съставен от смола и втвърдител. Прилага се със специален пистолет и се използва за фиксиране на инжекционни устройства в тухлени зидарии и стени от кухи блокове.

Експлоатационни товари за кухи материали

Якост на опън (а) Якост на сръзване (б)	Кухи блокове, kN	Бетон с кухини, kN
Профилирани пръти (Ø8/10/12)	0.6 (а) 1.5 (б)	0.9 (а) 1.8 (б)
Ръкави (Ø8/10/12)	0.4 (а) 1.5 (б)	0.5 (а) 1.8 (б)

Област на приложение

- фиксиране на инжекционни тръби и устройства;
- устойчив на абразия мастик за уплътнение около врати и прозорци;

Химическа устойчивост

Вещество	Може да се изложи за дълго време	Може да се изложи с прекъсване	Може да се изложи за кратко време
Вода	+		
Морска вода	+		
Гореща вода (<60 °C)	+		
Нефт	+		
Реактивно гориво	+		
Керосин	+		
Метанол		+	
Кетон		+	
Сода (50%)		+	
Солна киселина (20 °C)		+	
Сярна киселина (20 °C)			+
Лимонена киселина		+	

Време за втвърдяване

T	Трайност в готов вид	Време за втвърдяване
5 °C	20 мин	2-3 часа
20 °C	6 мин	1 час
30 °C	3 мин	45 мин
35 °C	1 мин	30 мин

- за анкерирание на строителни материали, подложени на леко натоварване.

Предимства

- много бързо свързване;
- много бързо постигане на механична якост;
- ниско време;
- не е чувствителен към влага;
- с пастообразна консистенция,

за полагане по таванни повърхности.

Начин на употреба

Пробива се отвор, съответстващ на диаметъра на стоманения прът. Почиства се вътрешността на отвора с четка и сгъстен въздух. Отворът трябва да е почистен от мазнини и др. Поставя се ин-

Технически характеристики

Плътност	1.7 kg/l
Цвят	сив
Срок за съхранение	минимум 18 месеца при температура от +5 °C до +35 °C.

жекционната тръба в отвора. Около половината от дълбочината на отвора се запълва чрез пистолет с CONCRESlVE® 2002. Закотвящото устройство се поставя чрез леко завъртане.

Преди да се натовари с експлоатационен товар, трябва да се осигури пълният срок за втвърдяване на материала.

За допълнителни сведения и въпроси се отнасяйте към местния представител на YKS.