



PASA-SIVE 4000

رزین تزریق پایه اپوکسی جهت ترمیم ترک و حفرات در سازه های بتنی

شرح محصول :

PASA-SIVE 4000 بر پایه رزین اپوکسی، دو جزئی، فاقد فیلر و پرکننده با قابلیت نفوذ بالا، جهت پر کردن و ترمیم حفرات و ترکها در سازه های بتنی و بنایی به روش تزریق می باشد.

مزایا :

- ویسکوزیته پایین و توان نفوذ بالا
- چسبندگی بالا به بدنه درز ها
- بدون جمع شدگی
- امکان تزریق در بتن های مرطوب
- مقاومت مکانیکی بالا
- کسب مقاومت سریع

موارد کاربرد :

- تزریق و ترمیم ترک ها در ستون، دیوار، تیر و فونداسیونها
- ترمیم و پر کردن درز های استاتیک در سازه های بتنی و بنایی

روش استفاده :

زمانی که رزین به صورت ثقلی اجرا می گردد ترک های روی سطح باید با استفاده از شیار زن به شکل V به عرض ۵ تا ۱۰ میلی متر و عمق ۱۰ تا ۱۲ میلیمتر باز شوند درون ترک باید با استفاده از فشار هوا از گرد و غبار و هرگونه آلاینده پاک شود. استانداردها و مشخصات فنی :

COMPONENT A : EPOXY RESIN	CONTENT
COMPONENT B : EPOXY HARDENER	
TRANSPARENT	COLOR
1.0-1.1gr/cm ³	MIXTURE DENSITY
100%	SOLID CONTENT
200-300MPa.S	VISCOSITY
>65N/MM ² (7DAYS)	COMPRESSIVE STRENGTH
>25 N/MM ² (7DAYS)	FLEXURAL STRENGTH
>2 N/MM ² (7DAYS)	ADHESION ON CONCRETE
>62C	FLASH POINT
+10C to 35C	APPLICATION TEMPRATURE
25MINUTES	Drying Time
18-24 HOURS	RE- Coating
7 DAYS	FULL Curing
3907/30	HS code

بسته بندی:

ست ۱۰ کیلو گرمی (جز A: گالن ۶/۶۷ کیلو گرمی، جز B: گالن ۳/۳۳ کیلو گرمی)

شرایط نگهداری :

مدت زمان نگهداری در بسته بندی اولیه و در شرایط مناسب ۶ ماه می باشد.