

## PASA-SIVE 1040

ترمیم کننده بتن آماده دوجزئی جهت ترمیم موضعی بتن های تخریب شده

### شرح محصول :

PASA-SIVE 1010 ملاتی آماده مصرف جهت ترمیم مواضع عمیق تخریب شده بتنی میباشد ، که بر پایه رزین های امولسیون ، مواد افزودنی ، سیمان و پودر های معدنی به صورت دو جزئی طراحی گردیده است .

### مزایا :

پودر و مایع آماده مصرف  
قابلیت اجرا در ضخامتهای حدود ۳ تا ۶ سانتیمتر با خواص تیسکوتروپیک ( خمیر بدون افت و ریزش )  
بدون انقباض و عدم ترک خوردگی پس از کیورینگ  
چسبندگی فوق العاده به سطح زیر کار و آرماتور  
نفوذ پذیری کم با خواص آب بندی

### موارد کاربرد :

- ترمیم دیوار های برشی و نماهای بتنی
- ترمیم بتن محوطه و کف های بتنی
- کلیه سازه های بتنی تأسیسات
- تصفیه خانه های آب و فاضلاب
- سازه های دریایی و کانال های آب
- ستونها و تیر های بتنی
- تعمیرات لب پریدگی قطعات پیش ساخته بتنی

### روش استفاده :

سطوح بتن و سیمان از هرگونه آلودگی های محیطی ، چربی ، گرد و غبار ، پوسیدگی و بتن ضعیف پاکسازی گردد .  
به روش های مکانیکی سطح بستر کار خراشیده و معرض گردد .  
در صورت نمایان بودن میلگردها لازم است که پشت میلگردها خالی شود . پیرامون محل تعمیر حداقل عمق ۱۰ میلیمتر داشته باشد .  
میلگردها توسط یکی از روش های برس زنی یا ماسه پاشی کاملاً زنگ زدایی و تمیز شوند .

### مشخصات فنی :

مایع شیری رنگ بر پایه S.B	PARTB
پودر خاکستری رنگ حاوی الیاف	PARTA
۹-+۱	PH(PARTB)
۱/۶-+۰/۰۲ کیلوگرم بر لیتر	وزن مخصوص PARTA
۱/۰۲-+۰/۰۲ کیلوگرم بر لیتر	وزن مخصوص PARTB
۲/۱-+۰/۰۲ کیلوگرم بر لیتر	وزن مخصوص ملات آماده
>۱۰۰	مقاومت فشاری بر حسب کیلوگرم مسانتیمتر مربع بر اساس استاندارد ASTMC109
>۲۵۰	
>۴۵۰	
>۸۰	مقاومت خمشی ۲۸ روزه بر حسب کیلوگرم بر سانتیمتر مربع بر اساس استاندارد ASTMC348
کمتر از ۵ میلیمتر	نفوذ پذیری (۵۰ متر ارتفاع آب) بر اساس استاندارد DIN 1048
>۲۰	مقاومت چسبندگی بر حسب کیلوگرم در سانتیمتر مربع بر اساس استاندارد ASTMC1404
در حدود ۲۰ دقیقه	حفظ کارایی در ۲۰ درجه سانتیگراد

### بسته بندی :

پودر A در کیسه های ۲۰ کیلوگرم روی و مایع B در گالن ۴ کیلوگرمی عرضه می گردد .

### شرایط نگهداری :

در محیط خشک و خنک و به دور از تابش مستقیم آفتاب نگهداری شود