

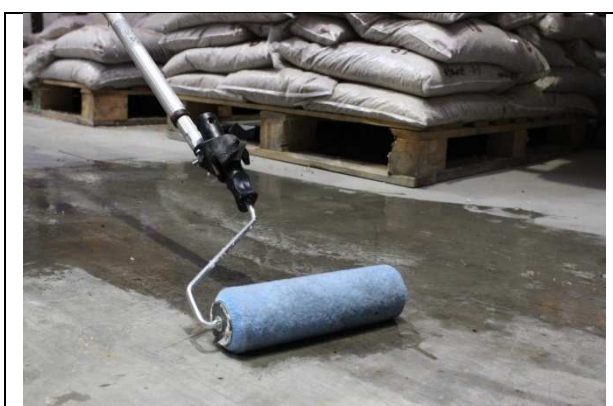


رنگ های صنعتی

پرایمر بتن اپوکسی پلی آمین: PFEP-2021

این پرایمر بر پایه رزین اپوکسی پلی آمین بوده و به صورت لاک است. این پرایمر به دلیل داشتن گرانیروی بسیار پایین قدرت نفوذ بسیار بالایی دارد و می تواند تا عمق بسیار زیادی به درون بتن نفوذ کند. همچنین این پرایمر چسبندگی بسیار بالایی به سطح بتن و نفوذ عالی در خلل و فرج بتن داشته و در برابر نفوذ رطوبت و مواد شیمیایی، سایش و ضربه بسیار مقاوم است.

➤ تصویر اجرایی:



۵-۹

➤ ممدوده کاربرد:

- ۱- به عنوان پرایمر روی سطح سیمانی کهنه و تازه، سطوح بتنی و سطوح گچی قبل از اعمال لایه بعدی
- ۲- تثبیت کننده گرد و خاک و مواد سست موجود در سطح بتن

➤ اطلاعات فنی:

پایه	رزین اپوکسی پلی آمین
فام	شفاف
براقیت	براق
دانسیته	$1 \pm 0.5 \text{ gr/cm}^3$
تعداد اجزا	۲ جزئی
ملال رقیق کننده	T- 950
نسبت افتلاط وزنی	A:B = ۳ : ۱
نسبت افتلاط مجمی	A:B = ۳ : ۱
زمان مجاز مصرف پس از افتلاط	در 50°C ، ۲ ساعت
	در 25°C ، ۱ ساعت
	در 35°C ، ۴۵ دقیقه
زمان فشک شدن عمقی	۶ ساعت
ضفامت پیشنهادهی فیلم	۵۰-۱۰۰ میکرون
پوشش تئوری	$10-20 \text{ m}^2/\text{lit}$
بسته بندی	جزء A : ۳ کیلوگرمی
	جزء B : ۱ کیلوگرمی
انبارش	۲۴ ماه