



رنگ های صنعتی

پوشش اپوکسی آب شرب ۱۰۰٪ جامد: PFEP-2251

پوشش اپوکسی PFEP-2251 بر پایه رزین اپوکسی و هاردنر پلی آمین بوده و ۱۰۰٪ جامد می باشد. این پوشش با داشتن چسبندگی بسیار بالا به سطوح فلزی و بتنی و همچنین سیستم‌هایی نظیر اپوکسی و پلی یورتان، مقاومت بسیار بالا در مقابل آب، مواد شیمیایی، روغن‌ها، اسیدها، قلیاها و حلال‌های نفتی و آروماتیک، برای پوشش‌دهی سطوح فلزی و بتنی در معرض آب شرب بسیار مناسب است. این پوشش با شرایط مختلف آب و هوایی سازگاری بالایی دارد و حساسیت آن به شرایط محیطی بسیار کم بوده و به آسانی قابل اعمال است. این ویژگی‌ها کاربرد این پوشش را بسیار گسترده کرده است.

تصویر اجرایی:



۱۶-۲۰

ممدوده کاربرد:

به عنوان پوشش نهایی برای:

- ۱- مخازن فلزی و بتنی آب آشامیدنی
- ۲- سطوح داخلی لوله های فلزی و بتنی انتقال آب آشامیدنی
- ۳- کانال ها و کلیه سطوح در تماس با آب آشامیدنی

اطلاعات فنی:

فاهم	خاکستری
براقیت	نیمه براق
دانسیته	۱.۳۲ gr/cm ³
تعداد اجزا	۲ جزئی
نسبت اختلاط وزنی	A:B = ۳.۸ : ۱
نسبت اختلاط حجمی	A:B = ۲.۴ : ۱
زمان مجاز مصرف پس از اختلاط	در ۵°، ۶۰ دقیقه
	در ۲۵°، ۴۰ دقیقه
	در ۳۵°، ۲۵ دقیقه
زمان فشک شدن عمقی	۶ ساعت
ضخامت پیشنهادی فیلم	۱ - ۰.۵ میلی متر
درصد Glass Flake	۱۱ درصد
بسته بندی	جزء A: ۱۵ کیلوگرمی
	جزء B: ۴ کیلوگرمی
انبارش	۱۲ ماه