

Unifix FN

ملات ترمیمی بدون انقباض مخصوص آرایش سطحی

شرح کلی:

Unifix FN یک محصول سیمانی آماده مصرف پودری است و تنها با افزودن آب تبدیل به ملات تعمیری ریز دانه و قابل استفاده برای لکه گیری سطوح بتنی می شود و در صورتی که با مقدار آب مناسب مخلوط شود دارای مقاومت زیادی خواهد بود. این ملات چسبندگی بسیار خوبی به بتن و فولاد دارد ولی برای استفاده بر روی بتن قدیمی لازم است آماده سازی و مرطوب نمودن سطح به دقت انجام شود. جهت اطمینان از اتصال بهتر، از چسب بتن استفاده شود.

کاربرد:

Unifix FN را به اندازه ای که در مدت ۲۰ دقیقه مصرف شود با آب یا چسب بتن رقیق شده آماده نمایید، طولانی شدن زمان مصرف باعث از دست رفتن خواص افزودنی های شیمیایی آن می شود. این محصول در موارد زیر کاربرد دارد:

- انواع تعمیرات سطحی (حداکثر تا ضخامت ۳ میلی متر)
- انجام تعمیرات در مناطق دریایی
- پر کردن سوراخ های ریز و لانه زنبوری
- تعمیر آسیب های قطعات بتنی

مشخصات فنی:

شکل ظاهری	پودر خاکستری رنگ
وزن مخصوص در حالت خمیری	۲۲۰۰ کیلوگرم در متر مکعب
مقاومت فشاری ملات تولید شده بشکل خمیری	
۷ روزه	۳۰ مگاپاسکال
۲۸ روزه	۴۰ مگاپاسکال
نفوذ آب	کمتر از ۸ میلیمتر

مقدار آب اختلاط:

هر کیسه ۲۵ کیلو گرمی **Unifix FN** با ۳/۵ تا ۵ لیتر آب مخلوط می شود که بستگی به نوع مصرف و شرایط اجرا دارد.

عمل آوری:

به دلیل کم آب بودن این ملات تعمیری، همانند همه مصالح پایه سیمانی مراقبت و عمل آوری آن بسیار ضروری است. برای این منظور کلیه سطوح باز را پس از اتمام کار با گونی و یا پارچه نخی تمیز پوشش داده و حد اقل به مدت ۵ روز خیس نگه دارید و یا از مواد عمل آوری کننده استفاده نمایید.

انبار داری:

Unifix FN را در محل سرپوشیده به دور از تابش مستقیم نور خورشید، بارندگی، فشار اضافی و روی پالت نگه داری نمایید. در این صورت تا یک سال قابل استفاده می باشد.

بسته بندی:

Unifix FN در کیسه های ۲۵ کیلو گرمی بسته بندی و عرضه می شود.