



ملات ها و پلاسترهای ترمیمی پایه سیمانی

ملات ترمیمی نرم (ریزدانه) : INDUCRET-BIS 1/6



ملات نرم پایه سیمانی بوده که پس از اختلاط با آب آماده مصرف می‌باشد. این محصول تحت تأثیر بارهای دینامیکی بدون جمع‌شدگی و بدون ترک سخت شده و در برابر کربونیزاسیون کاملاً مقاوم است. همچنین قابل مصرف در سطوح افقی و عمودی و نفوذ ناپذیر در برابر آب و بخار آب می‌باشد. برای اعمال، کلیه سطوح می‌بایست عاری از هرگونه آلودگی بوده و زبر گردند. اعمال این ملات به صورت دستی و اسپری امکان پذیر است و سطح پس از اعمال باید به مدت یک روز جهت کیورینگ مرطوب نگه داشته و از تابش مستقیم نور آفتاب پیش‌گیری گردد.

➤ محدوده کاربرد:

➤ تصویر اجرایی:

- ۱- به عنوان ملات ترمیمی جهت ترمیم و نگه داری سطوح بتنی افقی، عمودی و بالاسری بسیار مناسب است.
- ۲- ترمیم سطوح معیوب به عمق یک تا ۶ میلی‌متر
- ۳- سطوح در معرض ترافیک و بارهای دینامیکی مانند روکش زیرگذرگاهها
- ۴- سطوح بدون ترافیک و بارهای دینامیکی مانند نواحی زیر سازه‌های یزرگ

➤ اطلاعات فنی:

سیمانی	پایه
خاکستری	رنگ
2 gr/cm^3	دانسیته ملات
$1,3 \text{ gr/cm}^3$	دانسیته بالک
۲۵ Kg INDUCRET-BIS 1/6 + ۵ lit آب	نسبت افتلاط
+۵ تا +۳۰ درجه سانتیگراد	دمای اعمال
۶۰ دقیقه در 20°C	زمان کارپذیری
پس از ۲۴ ساعت 15 N/mm^2	مقاومت فشاری
پس از ۷ روز 30 N/mm^2	
پس از ۲۸ روز 50 N/mm^2	
پاکت ۲۵ کیلوگرمی	بسته بندی
۱۲ ماه	انبارش



۸-۴