



ملات ها و پلاسترهای ترمیمی پایه سیمانی



ملات ترمیمی نرم: INDUCRET-BIS 5/40

ملات نرم پایه سیمانی است که پس از اختلاط با آب آماده مصرف می‌باشد. این محصول مانع نفوذ آب و کاهش نفوذ CO₂ با قابلیت عبور بخار آب، مقاوم در برابر نمک‌های یخ زدا و کربوناسیون می‌باشد. هم چنین تحت بارهای دینامیکی از جمع‌شدگی بسیار پایین و بدن ترک برخوردار است. جهت اعمال به روش دستی، سطوح می‌بایست عاری از هرگونه آلودگی بوده و با پرایمر INDUCRET-BIS 0/2 پوشش داده شود تا خلل و فرجی باقی نماند. جهت اعمال به روش اسپری نیازی به اعمال پرایمر نمی‌باشد و کافی است سطح اشباع و مرطوب گشته و ترجیحا با واترجت آماده گردد و پوشش‌دهی در ۲ لایه انجام شود.

➤ تصویر اجرایی:

➤ محدوده کاربرد:

- ۱- به عنوان ملاتی بدون افت و تغییر حجم برای پر کردن تخریب‌هایی با عمق ۵ تا ۴۰ میلی متر به همراه پرایمر جهت ترمیم دیوارها و بسترهای بتنی تحت بار دینامیکی
- ۲- در عملیات ترمیمی بتن به عنوان ملات ترمیمی در سطوح افقی و کنج‌ها کاربرد دارد.

➤ اطلاعات فنی:

پایه	سیمانی
رنگ	خاکستری
دانسیته ملات	2.1 gr/cm^3
نسبت اختلاط	۲۵ Kg INDUCRET-BIS 5/40 + ۳.۵ lit آب
دمای اعمال	۵+ تا ۳۵+ درجه سانتیگراد
زمان کارپذیری	۶۰ دقیقه در ۲۰ °C
مقاومت فشاری	پس از ۲۴ ساعت 14 N/mm^2
	پس از ۷ روز 50 N/mm^2
	پس از ۲۸ روز 60 N/mm^2
بسته بندی	پاکت ۲۵ کیلوگرمی
انبارش	۱۲ ماه



۵-۸