

732

ملات تعمیراتی تقویت شده با الیاف

(ضخامت ۱-۴۰ mm)

R E P A I R S

- قابل اعمال در ضخامت‌های بین ۱ تا ۴۰ میلی متر
- تیگسو تروپ
- گیرش سریع
- سطح نهایی هموار



LANKO

توضیحات :

LANKO 732 یک ملات آماده مصرف تقویت شده با فایبر است که از ماسه و سیمان مخصوص ساخته می شود.

کاربرد:

- تعمیر سردرهای (نماهای) بتنی، ورقه‌شدگی، لانه زنبوری
- بازسازی بتن: ایوان‌ها، بهار خواب‌ها، دیوارها، تاق نماها و کتیبه‌ها

خواص:

- پودر خاکستری آماده مصرف
- اجزای فعال شامل چسب‌های هیدرولیک و الیاف مصنوعی و عاری از کلرید
- اندازه ذرات: ۰-۰/۴ mm
- اندازه مخروط ریزش ۱/۲ ابرامز: cm۱
- pH ملات: ۱۲/۵

۳/۴	۳ روزه	• استحکام خمشی
۵	۷ روزه	
۶	۲۸ روزه	

* آزمایش‌ها بر روی نمونه‌هایی با ابعاد ۴ × ۴ × ۰.۴، نگهداری شده در دمای ۲۰°C و رطوبت ۹۰٪ انجام شده است. مقادیر میانگین آزمایشگاهی به‌عنوان راهنمای کلی ارائه شده‌اند.

۲۰	۳ روزه	• استحکام فشاری
۲۶	۷ روزه	
۳۷	۲۸ روزه	

* آزمایش‌ها بر روی نمونه‌هایی با ابعاد ۴ × ۴ × ۰.۴، نگهداری شده در دمای ۲۰°C و رطوبت ۹۰٪ انجام شده است. مقادیر میانگین آزمایشگاهی به‌عنوان راهنمای کلی ارائه شده‌اند.

**دستورالعمل:****آماده‌سازی سطح**

- قسمت‌های سست و آسیب‌دیده سطح بتن را با قلمو یا کاردک بزداید تا سطحی تمیز و صاف به‌دست آید.
- بتن اطراف ستون پوسیده را پاک کنید تا فضای کافی برای ورود ماده در پشت و اطراف آن‌ها ایجاد شود.
- لبه‌هایی از سطح که نیاز به تعمیر دارند باید به‌وضوح مشخص شوند.
- سطح باید عاری از هرگونه ذرات گریس و روغن باشد.
- ستون پوسیده را فرچه بکشید یا سنبلاست کنید تا زنگارهایی که به سطح نجسیده‌اند از بین بروند.
- سطوح نیازمند تعمیر را گردگیری کنید.
- سطح را پیش از اعمال، خیس کنید.

آماده‌سازی محصول:

- ملات با مخلوط‌کردن LANKO 732 با آب تمیز (۵ لیتر آب برای هر کیسه ۲۵ کیلویی) به‌دست می‌آید.
- مخلوط‌کردن را به‌وسیله دست با یک کاسه و ماله و یا با یک میکسر برقی انجام دهید.
- مخلوط‌کردن را به‌مدت حداقل ۳ دقیقه انجام دهید تا مواد به‌طور یکنواخت پخش شوند.
- مدت‌زمان کارپذیری پس از مخلوط‌کردن: تقریباً ۳۰ دقیقه در دمای ۲۰°C، تقریباً ۲۰ دقیقه در دمای ۳۰°C.
- درطول اجرا، نباید آب اضافه شود.

کاربرد

- لایه اول LANKO 732 را با یک ماله اعمال کنید و محکم فشار دهید تا از اتصال (چسبیدن) آن مطمئن شوید.
- ملات بیش‌تری اعمال کنید تا به ضخامت موردنظر برسید.
- سطح تعمیرشده را ماله‌کشی کنید تا سطح صافی به‌دست آورید.