



ملات تعمیراتی تقویت شده با الیاف (ضخامت ۴۰-۱ mm)

قابل اعمال در ضخامت های بین ۱ تا ۴۰ میلیمتر
تیکسوتروپ
گیرش سریع
سطح نهایی هموار



توضیحات:

■ لanko ۷۳۲ یک ملات آماده مصرف تقویت شده با فایبر است که از ماسه و سیمان مخصوص ساخته می شود.

کاربرد :

- تعمیر سر درهای (نماهای) بتنی، ورقه شدگی، لانه زنبوری
- بازسازی بتن: ایوان ها، بهار خواب ها، دیوارها، طاق نماها و کتیبه ها

اطلاعات فنی :

- شکل ظاهری: پودر خاکستری آماده مصرف
- اجزای فعال شامل چسب های هیدرولیک و الیاف مصنوعی و عاری از کلرید
- اندازه ذرات: ۰/۴ mm - ۰
- اندازه مخروط ریزش ۱/۲ آبرامز: ۱ cm
- PH: ۱۲/۵

LANKO 732

آماده سازی مخلوط

- ملات با مخلوط کردن لانکو ۷۳۲ با آب تمیز (۵ لیتر آب برای هر کیسه ۲۵ کیلویی) به دست می آید.
- مخلوط کردن را به وسیله دست با یک کاسه و ماله و یا با یک میکسر برقی انجام دهید.
- مخلوط کردن را به مدت ۳ دقیقه انجام دهید تا مواد بطور یکنواخت پخش شوند.
- مدت زمان کارپذیری پس از مخلوط کردن: تقریباً ۳۰ دقیقه در دمای 20°C
- تقریباً ۲۰ دقیقه در دمای 30°C
- در طول اجرا نباید آب اضافه شود.

نحوه کاربرد

- لایه اول لانکو ۷۳۲ را با یک ماله اعمال کنید و محکم فشار دهید تا از اتصال (چسبیدن) آن مطمئن شوید.
- ملات بیشتری اعمال کنید تا به ضخامت مورد نظر برسید.
- سطح تمیز شده را ماله کشی کنید تا سطح صافی به دست آورید.

استحکام خمشی

۳/۴	پس از سه روز:
۵	پس از هفت روز:
۶	پس از ۲۸ روز:

استحکام فشاری

۲۰	پس از سه روز:
۲۶	پس از هفت روز:
۳۷	پس از ۲۸ روز:

- آزمایش ها بر روی نمونه هایی با ابعاد ۴X۴، نگهداری شده در دمای 20°C و رطوبت ۹۰٪ انجام شده است.
- مقادیر آزمایشگاهی به عنوان راهنمای کلی ارائه شده اند.

روش اجرا:

آماده سازی سطح

- قسمت های سست و آسیب دیده سطح بتن را با قلمو یا کاردک بزدايید تا سطحی تمیز و صاف به دست آید.
- بتن اطراف ستون پوسیده را پاک کنید تا فضای کافی برای ورود ماده در پشت و اطراف آن ها ایجاد شود.
- لبه هایی از سطح که نیاز به تعمیر دارند باید به وضوح مشخص شوند.
- سطح باید عاری از هرگونه ذرات گریس و روغن باشد.
- ستون پوسیده را فرچه بکشید یا سندبلاست کنید تا زنگار -هایی که به سطح نچسبیده اند از بین بروند.
- سطوح نیازمند تعمیر را گردگیری کنید.
- سطح را پیش از اعمال، خیس کنید.

