

مزایا

- سبب چسبندگی ملات و بتن حتی بر روی سطوح صاف می شود.
- ملات را ضد آب می سازد.
- مدول الاستیسیته ملات را کاهش می دهد و مقاومت آن را در مقابل کشش، سایش و شوک، افزایش می دهد.
- کار کردن در تماس دائمی با آب و آب دریا را امکان پذیر می سازد.
- انقباض، تشکیل ریز ترک و پودر شدن را کاهش می دهد.



مشخصات

- نوع: مایع سفید شیری
- دانسیته: $0.02 \pm 1/0.1$ در دمای 20°C
- انحلال در آب: کاملاً محلول در آب
- $\text{PH}: 2 \pm 7$

خصوصیات

Lanko 741 L یک نوع رزین مصنوعی است که به طور قابل ملاحظه‌ای کارایی ملات و بتن را بهبود می بخشد.

محدوده کاربرد

- پوشش برای تراشه‌ها و لایه‌های سیمانی
- ملات‌هایی بر پایه سیمان و آهک
- پوشش‌های ضد آب برای مخازن، آب‌انبارها، مخازن نگهداری و استخرهای شنا
- پوشش‌دهی یا شکل‌دهی مجدد ملات برای مناطق تعمیری مانند گوشه‌های آسیب‌دیده بتن
- ملات پیونددهنده برای تعمیر بتن
- دوغاب کاشی کاری
- ملات برای اتصال اجزای پیش‌ساخته
- ملات برای لبه‌سازی و پر کردن اتصالات ساختمانی پوک شده
- کف‌پوش‌های بتنی

آب بند کننده و افزایش کارایی بتن‌ها و ملات‌ها

- از محلول رقیق شده LANLO 741L به جای آب استفاده کنید.

اقدامات احتیاطی

- پیش از مصرف، به خوبی تکان دهید.
- محصول را در شرایط دور از یخبندان نگهداری کنید.
- اگر این محصول به طور اتفاقی منجمد شد، آن را در دمای بالای 20°C قرار دهید و پس از چند ساعت، به خوبی تکان دهید تا از توزیع یکنواخت اجزای آن مطمئن شوید.
- جابه‌جایی این محصول کاملاً ایمن است.

دستورالعمل:

- سطح باید تمیز، سالم و عاری از گردوغبار باشد و هیچ یک از ذرات روغن، ترکیبات عمل‌آوری یا رنگ بر روی آن وجود نداشته باشد.

روش اجرا:**پوشش‌های سنتی**

- یک قسمت سیمان را با یک قسمت ماسه (۰ تا ۳ میلیمتر) مخلوط کنید.
- مخلوط بالا را با محلول LANLO 741L با نسبت ۱ به ۱ تا ۱ به ۷ مخلوط کنید تا به درجه غلظتی شبیه خامه برسد.
- یک پوشش محکم بر روی سطح مرطوب اعمال و ذرات را صاف کنید.
- پیش از اعمال پوشش پایه/بندنه، به پوشش کلیدی زمان دهید تا سفت شود.

پوشش مایع اتصال دهنده**بتن سنتی**

- یک قسمت سیمان را با یک یا دو قسمت ماسه (۰ تا ۳ میلیمتر) مخلوط کنید.
- مخلوط حاصل را با محلول LANLO 741L مخلوط کنید تا یک مخلوط خمیری به دست آید.
- خمیر به دست آمده را به وسیله یک قلم‌مو یا جارو بر روی سطح مرطوب اعمال کنید.
- بتن یا نوار را بر روی این پوشش کلیدی تازه ایجاد شده، اعمال کنید.

**بسته بندی**

گالن ۱ لیتری

گالن ۴ لیتری

گالن ۲۰ لیتری

بشکه ۲۱۰ لیتری

شرایط نگهداری

در صورتی که در بسته‌بندی اصلی باز نشده در شرایط عدم انجماد نگهداری شود، به مدت ۱ سال پس از تاریخ تولید قابل استفاده است. دور از حرارت نگهداری شود.