



لیمیکس

لیمیکس پاسکسگوی مشکلات رطوبتی

LIMIX Plasticoat 140

توصیف

LIMIX Plasticoat 140 بر اساس پلیمرهای پایه آب می باشد که بصورت سرد اعمال می شود، تک جزئی بوده و بعنوان آستری برای کلیه نوع سطوح بکار رفته و مقاوم به آب و رطوبت می باشد.

سطوح قابل اجرا

LIMIX Plasticoat 140 مناسب جهت سطوح بتنی، فلزی، چوبی، اسفالت، ایزوگام، قیر و گونی، آردواز و غیره بوده و در تونل ها، کانال ها، مخازن و لوله های بتنی آب و فاضلاب کار برد دارد.

مزایا

LIMIX Plasticoat 140 پس از خشک شدن نهائی مقاوم به آب شده، الاستیسیته مناسب داشته و به شرایط مختلف آب و هوایی، مقاوم و سازگار با محیط زیست است.

LIMIX Plasticoat 140 انعطاف پذیر بوده و خاصیت خود را بین برودت 20°C تا حرارت 70°C حفظ مینماید.

LIMIX Plasticoat 140 به سهولت قابل اجرا بوده و میتوان آنرا با وسایلی نظیر قلم مو، لیسه و ماله اعمال نمود.

شرایط اعمال

به دلیل وجود آب در ساختار این عایق رطوبتی دمای اعمال آن می بایست بالاتر از 5°C باشد.

سطح مورد نظر می بایست تمیز، خشک و عاری از گرد و غبار باشد. در صورت امکان سطح را توسط هوای فشرده تمیز نمایید. ضخامت مناسب جهت استفاده بهینه حداقل ۱ میلیمتر میباشد.

پس از ۲۴ ساعت در دمای 20°C قابلیت استفاده کامل از سطوح عایق شده وجود دارد، در صورت افزایش دما این زمان کاهش می یابد.

مشخصات فنی

در صد مواد جامد	$80 \pm 2\%$
ویسکوزیته بر حسب mPas در دمای 25°C	14000 ± 2000
رنگ ظاهری	سفید، یا رنگ درخواستی مشتری، در صورت امکان
وزن مخصوص بر حسب g/cm^3 در دمای 25°C	در حدود $1/60$
نوع حلال	آب
زمان انبار داری	در ظروف در بسته اولیه به مدت ۹ ماه
شرایط نگهداری	از سرما زدگی و یخ زدن محصول جلوگیری نمائید

بسته بندی

در ظروف با وزن خالص ۵، ۱۲ و ۳۰ کیلوگرمی قابل تحویل است .



لیمیکس

ملات اجرای سنگ، کاشی و سرامیک LIMIX Plasticoat 140

مزایای عایق رطوبتی LIMIX Plasticoat 140:

۱. قیمت مناسب و وزن سبک
۲. سهولت و سرعت بالای اجرا
۳. زمان خشک شدن سریع
۴. دوام بسیار زیاد (عمر طولانی)
۵. سازگاری با محیط زیست، غیر سمی و غیر آتش زا
۶. پوسته نشدن و ترک نخوردن بدلیل انعطاف پذیری
۷. قابل اجرا بوسیله لیسسه و ماله
۸. قابل اجرا بر روی سطوح عمودی، افقی و شیب دار
۹. پوشش یکنواخت، یکپارچه و بدون درز با قابلیت اجرا در تمام زوایا
۱۰. قابلیت ایجاد لایه با ضخامتهای مختلف
۱۱. عدم نیاز به تخریب و برداشتن لایه های موجود قدیمی
۱۲. قابل ترمیم و لکه گیری فوری و آسان در هر زمان
۱۳. مقاوم در برابر اسیدها، بازها و روغنهای صنعتی
۱۴. عدم روندگی در دمای بالا به مرور زمان
۱۵. محدوده مقاومت دمای زیاد (از 20°C تا 70°C)
۱۶. مقاوم در برابر رطوبت، عوامل جوی و اشعه ماورا بنفش (UV)
۱۷. عدم نیاز به تخصص جهت اجرا
۱۸. قابلیت اجرای روی سطوح EPS و XPS

موارد کاربرد LIMIX Plasticoat 140:

۱. چسباندن سنگ و سرامیک
۲. تراز کردن سطوح ناهموار
۳. درزگیری و ترمیم ترکها
۴. آستری جهت سطوح EPS و XPS و آماده کردن سطح جهت گچ کاری و سایر ملاتهای ساختمانی
۵. اجرای آستری جهت نمای ساختمان

WWW.LIMIX-CO.COM

لیمیکس پاسخگوی مشکلات رطوبتی