



HIDROKOL (هیدروکل)

چسب کاشی سفید رنگ منطبق با استاندارد EN 12004 Type G2T میباشد.

موارد قابل استفاده :

چسب با کلاس جهانی، سفید رنگ، چسب کاشی و سرامیک و سنگ های طبیعی برای دیوار و کف، موزائیک، کاشی های سطح صیقلی، چینی. مناسب برای استفاده در مکان های خشک داخلی با بهره وری بالا

خواص :

- پودر سفید رنگ
- چسبندگی عالی
- مقاومت فشاری و خمشی بالا
- تهیه و اجرای آسان
- اقتصادی
- ماده دوستدار محیط زیست

مشخصات فنی :

- مقاومت خمشی در ۷ روز: بیشتر از 1 ± 4 مگا پاسکال
- مقاومت فشاری بعد از ۷ روز: بیشتر از 2 ± 10 مگا پاسکال
- چسبندگی: 0.2 ± 1 مگا پاسکال
- زمانیکه بعد از میکس میتوان از ملات استفاده کرد: ۵ ساعت
- حداکثر زمان تنظیم نهایی کاشی روی ملات: ۱۰ دقیقه
- حداکثر زمان مجاز کار با ملات: ۲۰ دقیقه
- زمان گیرش اولیه: ۶ ساعت
- زمان گیرش نهایی: ۲۴ ساعت
- پوشش: $1/3$ کیلوگرم در هر متر مربع برای ضخامت ۱ میلیمتر

آماده سازی زیرسطح :

بر روی زیرسطح صاف ملات سیمانی، ملات سیمان، گچ و بتن قابل اجرا میباشد. زیرسطح میبایست عاری از هرگونه روغن و گرد و غبار باشد.

مقدار مصرف :

۳/۵ الی ۴ کیلوگرم در متر مربع

اجرا :

در ۱ کیلوگرم هیدروکل ۲۴۰ الی ۲۸۰ گرم آب در حین میکس اضافه میگردد. عمل میکس تا زمانی ادامه می یابد تا یک ملات همگن حاصل شود. سپس ملات را به مدت ۱۰ الی ۱۵ دقیقه به حال خود رها میکنیم. سپس دوباره ملات را میکس کرده و با ماله یا کاردک مخصوص به ضخامت ۱ الی ۳ میلیمتر اجرا میشود. کاشی ها قبل از اجرا روی ملات در آب خیسانده میشوند و سپس با اندکی فشار روی ملات قرار میگیرند. درز کاشی ها با درز گیر **FUGO FIL** حداقل ۲۴ ساعت بعد از چسباندن کاشی پر میشوند. دمای مناسب برای اجرای این محصول ۵ الی ۳۵ درجه سانتیگراد میباشد.

بسته بندی :

کیسه ۲۵ کیلوگرمی

شرایط و مدت نگهداری :

در بسته بندی اولیه و در جای خشک در دمای ۵ الی ۳۵ درجه سانتیگراد به مدت ۱۲ ماه

پاکسازی :

تمامی ابزار و وسایل بلافاصله بعد از استفاده با آب شسته و تمیز میشوند.