

BETEK-1®

توضیحات محصول

Betek-1 مایع افزودنی ملات است که باعث سهولت اختلاط ملات می شود و با پرکردن شکاف های ملات نفوذ ناپذیری ایجاد می کند و از ایجاد ترک های احتمالی در ملات جلوگیری می کند.

سطوح قابل اجرا

مورد استفاده در انواع اجرای گچ و شمشه در معرض آب و رطوبت، گچ های بیرونی و استخر، چاله، تاسیسات تصفیه فاضلاب، زیرزمین، حمام، گچ و شمشه کشی تراس. در کلیه مخلوط های ملات که از ماسه، سیمان و سنگریزه تشکیل شده اند و فاقد هرگونه تقویت کننده هستند استفاده می شود.

روش اجرا

با برداشتن تمام قطعات شکسته و خرده و مرطوب کردن سطح، از تمیز و سفت بودن سطح اطمینان حاصل کنید. اطمینان حاصل کنید که ماسه بدون آبرفت، تمیز و زاویه دار بوده و از الک ۳ میلی متری رد شده باشد. اطمینان حاصل کنید که سیمان تازه و سالم است. به ملات آماده شده آهک اضافه نکنید.

عایق نمودن گچ از آب

با افزودن Betek-1 به ملات گچ، عایق کاری کامل بدون جلوگیری از تنفس سطح تضمین می شود. برای این منظور آب مخلوط شده که از اختلاط ۹ واحد آب با ۱ واحد بتک ۱ به دست آمده را به مخلوط گچ خشک اضافه کنید و این ملات را در ۲ لایه روی سطح اعمال نمایید. توصیه می شود در صورت نیاز به چسبندگی و انعطاف خوب، معادل ۱۰ درصد وزن سیمان، Lateks به این مخلوط اضافه کنید.

اجرای گچ در صورت وجود رطوبت در زمین

در صورت وجود نشت آب قوی در سطح، منابع نشتی را مسدود کنید. با استفاده از Lateks چسبندگی سطح را افزایش دهید. ۱ واحد Betek-1 را با ۹ واحد آب مخلوط کنید. این مخلوط را به ۴۰۰-۵۰۰ دوز ملات اضافه کنید و روی سطح اعمال کنید.

عایق کاری سطح در برابر آب پر فشار

از خشک و تمیز بودن سطح کار اطمینان حاصل کنید. ۱ واحد Betek-1 را با ۹ واحد آب مخلوط کنید. اگر ماسه خیس است، مخلوطی را با نسبت ۱:۸ یا ۱:۶ تهیه کنید. در حین تهیه ملات، مخلوط Betek-1 را مرتباً مخلوط کنید. لایه اول ملات Betek-1 را با ۱ واحد سیمان و ۱ واحد ماسه به ضخامت ۵ میلی متر گچ کاری کنید. لایه دوم و سوم ملات Betek-1 را با ۱ واحد سیمان و ۱ واحد ماسه در ضخامت ۲-۳ میلی متر گچ کاری کنید. قبل از اینکه لایه اول کاملاً جذب شود، به سراغ لایه بعدی بروید. لایه آخر را با نسبت سیمان: ماسه ۱:۱ جلا دهید.

مصرف :

۱ واحد Betek-1 به طور متوسط ، بسته به مقدار آب اضافه شده به ملات، با ۹ واحد آب مخلوط می شود. مقادیر مصرف مشخص شده تقریبی است. از آنجایی که بر اساس تعداد منافذ و سوراخ‌های سطح تفاوت‌هایی وجود خواهد داشت، مصرف دقیق فقط در پایان اجرا قابل تعیین است.

نگهداری :

قابل نگهداری به مدت ۲ سال در بسته بندی اصلی خود در جای خشک و خنک و دور از رطوبت، یخ زدگی

بسته بندی:

سطل های پلاستیکی ۵ و ۲۰ کیلوگرمی