

BETEK FAYFIKS

چسب کاشی و سرامیک بر پایه سیمان با افزایش مقاومت در برابر لغزش افقی

حوزه های کاربرد

برای چسباندن سرامیک، کاشی و سایر مواد پوششی به دیوارها و کف داخلی و کف خارجی استفاده می شود. توصیه می شود بر روی سطوح گچی بر پایه سیمان، کف و سطوح بتنی اجرا شود.

مشخصات فنی

رنگ: خاکستری - سفید

چگالی پودر خشک: 1.04 ± 0.1 گرم در سانتی متر مکعب

قدرت چسبندگی: ≤ 0.5 N/mm²

نسبت ترکیب آب: ۵.۵ - ۶.۵ لیتر

زمان خشک شدن ظرف (عمر گلدان): تقریباً ۳ ساعت

زمان انتظار پی از بازکردن: ۲۰ دقیقه

زمان چسبیدن کامل : بعد از دقیقه ۴۸ ساعت

ارقام ذکر شده در بالا برای دمای 23 ± 2 درجه سانتیگراد و رطوبت نسبی 50 ± 5 درصد معتبر هستند. زمان های ذکر شده در شرایط گرمتر کوتاه می شود و در شرایط سردتر طولانی می شود.

اجرا

از تمیز، خشک و ایمن بودن سطح کاربرد اطمینان حاصل کنید. لکه های ناهموار را روی سطح کاربرد خراش دهید. سطوح متخلخل و جاذب آب را قبل از اجرا خیس کنید. پس از جذب شدن کامل آب توسط سطح اجرا نمایید. عیوب ریز سطح را با استاکو (ملات ترمیم نازک) و عیوب بزرگ را با استاکو (ملات ترمیم ضخیم) حداقل ۴ روز قبل از اجرا صاف کنید.

روش اجرا :

در ظرفی ۵/۵ تا ۶/۵ لیتر آب بریزید و ۲۵ کیلوگرم فیفیکس را به آرامی به این آب اضافه کنید و با سرعت کم مخلوط کنید تا مخلوط یکدستی به دست آید. بعد از ۵ دقیقه به ملات آماده شده استراحت دهید مخلوط کنید و قبل از استفاده دوباره ۱-۲ دقیقه مخلوط کنید. ملات را با استفاده از ماله با اندازه دندان مناسب روی سطح بمالید. فرآیند چسباندن سرامیک یا کاشی را حداکثر ظرف ۲۰ دقیقه کامل کنید.

- ضخامت ملات تهیه شده با ماله دندان دار تعیین می شود. باید در اجرای سرامیک های بیش از 20×20 سانتی متر (هم روی سطح و هم در قسمت پشت سرامیک) از چسب استفاده شود و اندازه دندان باید بیشتر یابد.
- برای اجرای بهتر و مطمئن تر باید از اسپیسر کاشی و برای چسبندگی خوب از چکش لاستیکی استفاده کرد.
- دمای محیط باید بین $+5$ تا $+30$ درجه سانتی گراد باشد.
- از استفاده در زیر نور مستقیم خورشید خودداری کنید.

مصرف

- برای سرامیک 10×10 اندازه شانه $6 \times 6 \times 6$ میلی متر و میزان مصرف بین ۳ تا ۴ کیلوگرم در متر مربع است
- برای سرامیک های بین 10×10 تا 20×20 اندازه شانه $8 \times 8 \times 8$ میلی متر و میزان مصرف بین ۴ تا ۵ کیلوگرم در متر مربع است
- برای سرامیک های بین 20×20 تا 30×30 اندازه شانه $10 \times 10 \times 10$ میلی متر و میزان مصرف بین ۶ تا ۷ کیلوگرم در متر مربع است (برای اجرا هم بر روی سرامیک و هم روی دیوار)

مقادیر مصرف اشاره شده تقریبی است. از آنجایی که بر اساس تعداد منافذ و سوراخ های سطح تفاوت هایی وجود خواهد داشت، مصرف دقیق فقط در پایان کاربرد قابل تعیین است.

نگهداری در انبار

در بسته بندی باز نشده به مدت ۱ سال در محیط خشک نگهداری می شود.

بسته بندی:

کیسه های ۲۵ کیلوگرمی