

## BETEK FAYFIKS SL-40

ملات خود تراز بر پایه سیمان که برای ایجاد زیرساختی صاف، محکم و عاری از گرد و غبار با حذف اختلاف سطح استفاده می شود.

### حوزه های کاربرد

قبل از پوشش کف تزئینی مانند کفیوش PVC، پارکت لمینت، وینیل، پارکت، فرش و مواد مشابه استفاده می شود. قبل از چسباندن سرامیک، کاشی و مرمر و برای پر کردن شکاف های بتن یا کف های بتنی پیش ساخته، همراه با ترمیم و تسطیح سطوح بتنی قدیمی و سطحی داخل ساختمان که در معرض تردد عابران پیاده قرار دارد.

### ویژگی ها

- با امکان پوشش سریع مناطق بزرگ در کار و زمان صرفه جویی می کند.
- به دلیل توانایی آن در افزایش سریع استحکام ، برای پوشش مکان هایی استفاده می شود که ، لزوم به تردد عابران پیاده در زمان کوتاه را دارند.
- تردد عابران پیاده می تواند پس از ۲۴ ساعت شروع شود.
- شمشه کاری کف. با انواع چسب ها سازگار است زیرا پایه سیمانی دارد و مواد سمی ندارد.

### مشخصات فنی

رنگ خاکستری

چگالی مخلوط پودر :  $1/35 \pm 0/1$  گرم در سانتی متر مکعب

مقاومت فشاری  $\leq 20$  نیوتن بر میلی متر مربع

مقاومت خمشی  $\leq 6$  نیوتن بر میلی متر مربع

زمان پردازش: ۱۵ دقیقه

عمر خمیر: ۲۰ دقیقه

زمان مجاز برای تردد عابران: ۶-۸ ساعت بعد

### روش اجرا :

کلیه کثیفی ها، گرد و غبار، گل و لای و غیره که مانع از چسبندگی و پخش شدن محصول بر روی زمین می شوند، باید از کف محل اجرا تمیز شوند. سطوح با گرد و غبار فراوان، بسیار جاذب و متخلخل باید با محلول مایع تهیه شده با ۱ پیمانه لاتکس و ۱ پیمانه آب تمیز با استفاده از برس یا غلتک قبل از اجر اصلاح شوند.

پس از انجام نظافت های زیرساختی لازم، ملات ۲۵ کیلوگرمی کف را به تدریج در ظرف تمیزی که با ۵/۵ تا ۶ لیتر آب پر شده، ریخته و با همزن یا مته با دور کم (۴۰۰ دور در دقیقه) مخلوط می کنیم تا مخلوطی همگن به دست آید.

ملات آماده شده باید با ایجاد منحنی های S شکل که از دیوار شروع می شود در هنگام اجرا به آرامی ریخته شود. مخلوط را روی کف محل اجرا ریخته و با کمک یک اسکاج پلاستیکی پخش نمایید. فرآیند پخش را باید تا زمانی که ضخامت مورد نظر با ماله مناسب به دست آید ادامه داد. برای به دست آوردن سطحی براق و صاف و از بین بردن حباب های هوا، در هنگام پخش باید از غلتک تسطیح (غلتک میخ دار) استفاده کرد و به خوبی روی سطح پخش شود. در حالی که یک تیم در حال پخش ملات آماده شده بر روی سطح است، تیم دیگر باید به مخلوط کردن ادامه دهد.

اجرا باید به سرعت و بدون وقفه تکمیل شود.

محل های اجرا شده باید حداقل به مدت ۲۴ ساعت از تردد عابران پیاده و وسایل نقلیه، نشت آب، باد بیش از حد و نور مستقیم خورشید محافظت شوند.

- دمای محیط برای اجرا باید بین ۵+ تا ۳۰+ درجه سانتی گراد باشد.
- این محصول نباید روی سطوح چوبی و سطوحی که برای حمل آن استحکام کافی ندارند استفاده شود.
- برای سطوح صنعتی و کاربردهای خارج از منزل استفاده نشود. پیش از اتمام کار، آن را در معرض دید قرار ندهید.
- برای اجراهایی با ضخامت بیشتر از ۸ میلی متر، لایه دوم باید پس از خشک شدن کامل لایه اول اعمال شود.
- روی ملات کاملاً سفت شده آب اضافه نکنید.
- هیچ گونه افزودنی (بایندر، آهک، گچ، افزودنی ملات و غیره) به مخلوط آماده اضافه نکنید.
- ابزارهای مورد استفاده برای اجر را با استفاده از آب بعد از اجرا تمیز کنید.
- در صورت تماس با محصول چشم و پوست را با آب فراوان بشویید. در صورت بروز واکنش آلرژیک فوراً با پزشک مشورت کنید.

### مصرف

تقریباً ۱/۵ تا ۱/۷ کیلوگرم بر متر مربع برای هر ۱ میلی متر ضخامت.

مقادیر مصرف مشخص شده تقریبی است. از آنجایی که تعداد منافذ و سوراخ های هر سطح است، مصرف دقیق فقط در پایان اجرا قابل تعیین است.

### بسته بندی:

کیسه های ۲۵ کیلوگرمی