

توصیف

این نوع چسب پلیمری که ساختار آن توسط پلیمرهای تقویت شده ساخته شده در مصارف کاشی کاری استخر و سرویس بهداشتی و سونا و جکوزی کاربرد دارد. با توجه به خاصیت چسبندگی بسیار بالایی که به علت وجود پلیمرهای پایه سیمانی دارد به سطوح مختلف چسبیده و به عنوان ملات آب بندی استخر نیز مورد استفاده قرار می گیرد.

کاربردها

قابل استفاده در استخرهای شنای تفریحی و جکوزی و استخرهای با عمق زیاد می باشد. جهت نصب کاشیهای بزرگ، سرامیک، گرانیت و سنگ طبیعی روی سطوح معدنی مورد استفاده قرار می گیرد. برای بخشهای داخلی و خارجی و سطوح افقی یا عمودی مناسب است. همچنین روی سطوحی که قسمت پایینی آنها تحت دماست، بالکنها، تراسها و کلیه قطعات ساختمانی بتنی به کار برده می شود.

خصوصیات

- زمان باز بلند مدت
- مقاومت بالا در برابر شره کردن
- انعطاف پذیری و مقاومت بالا
- چسبندگی سریع
- مقاومت در برابر فشار بالای هیدرولیکی
- آب بند کننده استخر

مشخصات فنی

- دانسیته بالک: 1/29 kg/l
- زمان عمل آوری: 5 دقیقه
- دمای کاربرد: 5°C تا 30°C
- خزش: > 0/5 میلی متر
- مقاومت حرارتی: 30°C تا 70°C
- استحکام کششی چسب (28 روز) (EN 12004): 1/5N/mm²
- نسبت اختلاط: RB-TAP 25POOL 25 کیلوگرم، آب 9/25-8/75 لیتر

- زمان کاربرد: 2 ساعت

- زمان باز: > 20 دقیقه

- زمان آماده شدن برای تزریق: پس از 48 ساعت

- زمان ماندگاری: 12 ماه

میزان مصرف

میزان مصرف (کیلوگرم بر متر مربع)	عمق دندانها/ شیار (میلی متر)
1/7	3
2	4
2/7	6
3/3	8

دستور العملهای کاربردی

سطح مورد نظر باید سالم و بدون نقص بوده و عاری از گرد و غبار، آلودگی و گریس باشد. همچنین باید قدرت تحمل بار را داشته باشد. روی هر دو سطح خشک و مرطوب می تواند به کار برده شود. مرمت سطح با استفاده از FLEXYPROOF 2K. بیست و چهار ساعت قبل از استفاده از چسب باید انجام شود. برای سطوحی که با تخته های فوم پلی استایرن و اکسترود شده، کاشی ها و سنگ طبیعی پوشیده می شوند، نیاز به استفاده از پرایمر نیست. سطوح رنگ شده باید کاملاً سنباده زده شده و گرد و غبار آن زدوده شده باشد. سطوحی با جذب بالا، قبل از اعمال چسب باید مرطوب شوند. محصول به آب تمیز و سرد اضافه شده و باید آنقدر هم زده شود تا تکه های درشت در آن باقی نماند. پس از گذشت 5 دقیقه از زمان عمل آوری، مواد با استفاده از یک ماله شیاردار متناسب با ابعاد کاشی، روی سطح زده می شود و سپس کاشی ها روی سطح نصب می شوند.

نکات قابل توجه

از آنجایی که این محصول بر پایه سیمان است، در تماس با آب واکنش های شیمیایی می دهد. در صورت تماس با چشم و پوست کاملاً با آب شسته شود.