



KARIZ REPAIR 654



مشخصات فنی

رنگ:

پودر خاکستری رنگ

بسته بندی:

کیسه های ۲۵ کیلوگرمی

وزن مخصوص پودر خشک:

۱/۵ کیلو گرم بر لیتر

وزن مخصوص ملات:

۲/۳ کیلو گرم بر لیتر

شرایط نگهداری:

در جای خشک نگهداری شود.

نفوذ آب:

کمتر از ۵ میلیمتر

مدت نگهداری:

۱۲ ماه پس از تولید، به شرط

نگهداری در بسته بندی اولیه

و باز نشده

بسته بندی



Bag

مشخصات:

ملات تعمیراتی و آماده به مصرف است که تنها با افزودن آب تبدیل به ملات تعمیراتی بدون انقباض و پر مقاومت می شود.

موارد مصرف:

- تعمیرات سطوح بتنی در سطوح عمودی و افقی
- پرکردن حفره های ریز
- تعمیرات قطعات بتنی
- مخازن آب وفاضلاب، کانال های آبرسانی و تأسیسات دریایی

فواید:

- کارایی بالا
- مقاومت نهایی بالا
- تنها اختلاط با آب و غیر خورنده
- بدون انقباض است، پس از خشک شدن ترک نمی خورد
- چسبندگی بالا
- اجرای آسان
- استفاده از الیاف پلیمری جهت جلوگیری از ترک و پوسته شدن

KARIZ REPAIR 654

روش مصرف:

آماده سازی سطح:

سطح باید تمیز و عاری از غبار، چربی، گریس و یا ذرات سست باشد.
در دمای بین ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد می بایست اجرا گردد.
حداقل ضخامت هر لایه ۵ میلیمتر و حداکثر هر لایه ۴۰ میلیمتر می باشد.

روش اجرا:

آب معین شده را در یک ظرف مناسب ریخته و در حال همزدن، پودر را به آرامی اضافه کنید.
برای همزدن از یک همزن الکتریکی با دور کم می توان استفاده نمود. (حداکثر ۲۵۰ دور در دقیقه)
مخلوط را به مدت ۳ دقیقه هم بزنید و از ورود حبابهای هوا جلوگیری کنید.
ملات را با کاردک اجرا کنید. برای جلوگیری از خشک شدن غیر یکنواخت و زود هنگام ملات در صورت وجود نور خورشید و باد، سطوح فوقانی را مرطوب نگهدارید.
برای بعمل آوردن ملات استفاده از روشهای معمول کیورینگ پیشنهاد می شود.

نکات ایمنی:

این چسب یک ماده پایه سیمانی است لذا از استنشام غبار آن و از تماس مستقیم با پوست و چشم جلوگیری کنید. در صورت آلوده شدن چشم و یا پوست با این ماده محل آلوده شده را به دقت با آب تمیز بشویید. مقادیر اضافی را در آب یا خاک نریزید.

مشخصات فنی:

مقاومت فشاری:

۳ روزه ۲۴ مگاپاسکال

۲۸ روزه ۴۵ مگاپاسکال

مقاومت خمشی:

۲۸ روزه ۷/۵ مگاپاسکال

مقاومت چسبندگی به بتن:

۱/۵-۲/۵ مگاپاسکال