



KARIZ EPOXIVE B-132



مشخصات:

کاریز Epoxyive B-132 یک چسب رابط دو جزئی فاقد حلال بر پایه اپوکسی است. Grade 2 Class B + C ASTM C 881-78 type 11 مطابق با

موارد مصرف:
Kariz Epoxyive B-132 یک لایه چسبنده با پیوند بسیار قوی و مقاومت کششی بالا می باشد.
برخی از موارد کاربرد آن به شرح زیر است:
• برای ایجاد اتصال بین بتن قدیم و جدید
• به عنوان یک عامل اتصال و برای چسباندن مواد تازه سیمانی به سنگ، چوب، فولاد، سرامیک، آجر کاربرد دارد.

فواید:

- کاریز Epoxyive B-132 محصولی است که مزایای بسیاری به کاربر ارائه می دهد.
- چسبندگی عالی به بتن، فولاد و بیشتر مصالح ساختمانی
- عملکرد خوب در مناطق مرطوب
- پایداری شیمیایی عالی
- اختلاط و اجرای آسان
- بوی ناقیز و ایمن برای کاربران
- روانی بسیار خوب حتی در فضاهای محدود و لایه های نازک

مشخصات فنی:

رنگ: دوغاب خاکستری
پس از اختلاط(رنگ)

جزء A : شفاف

جزء B : کهربایی

جزء C : پودر خاکستری کمرنگ

نسبت اختلاط وزنی:
(A:B) ۲:۱ (=۰.۷ کیلوگرم در لیتر)

جزء A /۰.۵ کیلوگرم در لیتر
در ۲۵ درجه سانتی گراد

جزء B /۰.۵ کیلوگرم در لیتر

وزن مخصوص مخلوط: ۱/۴۵

پایداری چسبندگی:
۲/۵ مگاپاسکال (بتن گندم می شود)

مقاومت فشاری:
۶.۵ مگاپاسکال (پس از ۷ روز)

مقاومت کششی:
۱۵ مگاپاسکال (پس از ۷ روز)

مقاومت خششی:
۳ مگاپاسکال

بسته بندی



Drum



Drum

(A + B)

KARIZ EPOXIVE B132

آماده سازی سطح:

سطح زیر کار بایستی سفت و عاری از ذرات سست باشد. گرد و خاک، شیرابه سیمان، روغن، گریس، ماده عمل آوری، چربی ها، مواد تجزیه شونده، و دیگر موادی که باعث عدم چسبندگی می شوند را از روی سطح تمیز کنید. آماده سازی سطح می تواند به روش های پاششی، ساب یا زبرکردن انجام شود. سطوح تماس بایستی قبیل از گروت ریزی کاملا خشک باشند.

طریقه اختلاط:

برای اختلاط یک بسته استفاده از یک دریل دور کرد (حد اکثر ۳۰۰ دور در دقیقه) مجهز به یک همن مناسب توصیه می شود، ابتدا جزء B را به جزء A اضافه کرده و به مدت ۲ دقیقه مخلوط کنید. اختلاط را تا زمانی که رگه های ننگی تا پدید شده و مخلوطی یکنواخت بدست آید ادامه دهید. از ورود هوای داخل مخلوط در حین همزدن جلوگیری شود.

روش اجرا:

بعد از تهیه مخلوط آن را به کمک برس، غلطک دستی و یا اسپری مستقیماً روی سطوح آماده شده اجرا کنید. در سطوح مرطوب چسب را بخوبی روی سطوح بمالید. بتن جدید هنگامیکه Kariz Epoxive B-132 هنوز حالت چسبندگی دارد اجرا شود

مقدار مصرف مواد:

۳۵۰-۶۰۰ گرم در مترمربع (بستگی به سطح دارد)

حدوده دیگرها:

Kariz Epoxive B-132 را در دمای کمتر از ۵ + درجه سانتی گراد اجرا نکنید.
Kariz Epoxive B-132 را با حلال رقيق نکنید زیرا باعث افت مقاومت آن می شود.

تمیز کردن ابزار:

ابزار و وسایل کار بایستی در پایان هر بخش اجرایی یا در هنگام قطع کار تمیز شوند. مواد سخت نشده با حلول پیشنهادی قابل شستشو هستند. مواد سخت شده فقط بدروش های مکانیکی پاک می شوند.

نگهداری:

محصول را به دور از تابش خورشید بر روی پالت نگهداری و آنرا در برابر دمای زیاد و بارندگی حفاظت کنید. در ظروف اصلی باز نشده ماندگاری این محصول ۲۴ ماه است.

بسته بندی:

در بسته بندی ۱۸ کیلوگرمی (مجموع اجزاء) عرضه می شود.

نکات ایمنی:

این محصول ممکن است باعث آسیب پوستی شود، در هنگام کار از وسایل ایمنی فردی مانند دستکش، عینک و لباس کار استفاده کنید. در صورت تماس احتمالی با پوست، چشم و اعضا مخاطی بالا قاصله موضع را آب گرم فراوان شستشو دهید و به درمانگاه مراجعه کنید.

مشخصات فنی:
دماهی برهه برداری: ۳۵-۶۵+ درجه سانتی گراد سخت شدن نهایی: ۷ روز (در ۲۵ درجه سانتی گراد)
زمان کارایی: ۸۰ دقیقه (در ۲۵ درجه سانتی گراد)
شرابیت نگهداری: دور از تابش مستقیم آفتاب و در جای خشک نگهداری شود.
بسته بندی: کیسه های ۱ کیلوگرمی و ۵ کیلوگرمی
مدت نگهداری: ۱۲ ماه از تاریخ تولید در بسته بندی اولیه و نگهداری در محل خشک

