

خصوصیات شیمیایی و فیزیکی

B	A
نوع محصول پودر مایع
رنگ محصول خاکستری سفید شیری
بسته بندی پاکت ۲۰ کیلوگرمی گالن ۱۰ لیتری

مشخصات کاربری

نسبت اختلاط ۱ به ۲ (۱۰ لیتر جز B به ازای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی جز A)	
دماهی کاربری بین ۵ +۴۰ الی درجه سانتی گراد	
زمان کارپذیری حداقل ۱۲۰ دقیقه حداقل ۴ روز
آماده برای مصرف	

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری دور از تابش مستقیم نور خورشید و رطوبت و چرخه یخ‌بندان
دماهی نگهداری +۵ +۴۰ درجه سانتی گراد

این محصول سمی و آتش زا نمی باشد. اما در صورت تماس با چشم و پوست با آب شستشو داده شود.



SAHAND CHEMICALS Since 1997
Construction Chemicals Producer

□ 09124242869 / 021-52164
✉ Sahand_chemicals
🌐 sahand-chemicals.com
✉ info@sahand-chemicals.com



آب بند دوجزئی الاستومری

عایق کردن سطوح پشت بام، استخر و دیوارهای خارجی ساختمانها در مناطق پر باران و همچنین آببندی کردن کف سرویس‌های بهداشتی و حمام با روشی ساده‌تر از ایزوگام، از دغدغه‌های همیشگی ساخت و ساز و یا بازسازی بنا بوده است.

آببندکننده دوجزئی سهندشیمی، با قدرت چسبندگی بالا، قابلیت اتصال به انواع سطوح بتونی، سیمانی و گچی، انعطاف پذیری بالا و کاربری آسان، گزینه مناسب برای پایان دادن به تمامی این دغدغه‌هاست.



ویژگی

- قدرت چسبندگی بالا روی سطوح سیمانی، بتونی و گچی
- مقاومت کششی بالا
- انعطاف پذیری بالا
- امکان تنفس بتون بعد از اعمال آب بند و آب بندی ۱۰۰٪
- جلوگیری از نفوذ پذیری آب و مقاوم در برابر نمک‌ها
- مقاومت عالی در برابر نفوذ یون کلرید و گاز CO₂
- مناسب جهت آب بندی انواع مخازن آب

کاربرد

روش مصرف

برای ترکیب محصول از یک ظرف تمیز استفاده شود. ابتدا جزء مایع در داخل ظرف ریخته شده و در حالی که همزن (میکسر) با دور آهسته روشن می‌باشد، جزء پودری را به آرامی به آن اضافه کرده و اختلاط را تا زمانی که یک مخلوط همگن و یکنواخت حاصل شود، ادامه دهید. این محصول توسط مalle و کاردک به سادگی قابل اجراست. کلیه ای درزها، خروجی و ورودی لوله‌ها، نقاط اتصال سازه‌ها در دیوارهای پیش ساخته و نقاط دارای احتمال ایجاد ترک، باید توسط توری مش آب بند، مسلح شود. برای اجرا، لایه‌ی اول را در یک جهت (افقی یا عمودی) و لایه‌ی دوم را حداقل بعد از ۳ ساعت در جهت عمود بر لایه‌ی اول اعمال کنید. دقت شود دست اول و دوم نازک اجرا شود تا ضخامت لایه نهایی از بیش ۳ میلی متر نشود.

در آب بندی مخازن بتونی، سقف‌ها و دال‌های بتونی، مخازن آب، استخرها و آب نماها، تصفیه خانه‌ها و سایر مخازن تحت فشار هیدرولاستاتیکی مثبت آب، سرویس‌های بهداشتی و حمام و سایر فضاهای کاربری در معرض آب و رطوبت مورد استفاده قرار می‌گیرد.

میزان مصرف

آب بند دوجزئی سهندشیمی، با نسبت ۱ کیلوگرم رزین به ۲ کیلوگرم پودر مخلوط می‌شود. بطور کلی میزان مصرف آب بند دوجزئی به شرایط سطح زیر کار، صاف بودن یا خلل و فرج بستگی دارد. در حالت استاندارد به ازای هر متر مربع و دو دست اجرا، حدود ۲/۵ کیلوگرم از ملات آب بند دوجزئی مصرف می‌شود.

*توجه

- نسبت وزنی فرموله شده پودر و مایع را تغییر ندهید.
- دمای محیط در زمان اجرای این محصول باید +۵ الی +۴۰ درجه سانتی گراد باشد.
- بهتر است یک لایه پرایمر جهت افزایش چسبندگی آب بند به سطح اعمال شود.
- استفاده از مش در کنج‌ها الزامی می‌باشد، برای افزایش انعطاف پذیری در مقابل فرج، برآمدگی و فرورفتگی و سطحی صاف و عاری از هر گونه پوششی باشد. چنانچه روی سطح هر گونه درز و ترکی وجود داشته باشد، ابتدا باید توسط ترمیم کننده، ترمیم شوند.

آماده سازی سطح زیرکار

سطح مورد نظر برای اجرای آب بند دوجزئی باید عاری از هرگونه آلودگی، گرد و غبار، چربی، ذرات سیست، کرم خوردگی، خلل و فرج، برآمدگی و فرورفتگی و سطحی صاف و عاری از هر گونه پوششی باشد. چنانچه روی سطح هر گونه درز و ترکی وجود داشته باشد، ابتدا باید توسط ترمیم کننده، ترمیم شوند.