

ملات آستری چسبنده برای اتصال صفحات فوم پلی استایرن Sure Coat BA - 210

شرح محصول :

ملاتی تک جزئی است بر پایه سیمان که از ترکیب پلیمر های اکریلیک ساخته شده و از مقاومت چسبندگی و انعطاف پذیری بالایی برخوردار است .

BA210 به عنوان چسب مخصوص پلی استایرن چسب و یا ملات صیقل کاری قابل استفاده است .

توضیحات :

BA210 یک ملات آستری و چسب است که تا ضخامت ۱۰ میلیمتر قابل استفاده می باشد این ملات خاصیت چسبندگی بسیار زیادی به لایه هایی از جنس مصالح بنایی یا بتن از خود نشان می دهد .

برای اجرای بهتر و راحت تر این محصول (وقتی از این محصول به عنوان چسب برای زیر کار استفاده می شود) استفاده از ماله دنداندار توصیه می شود ویژگی های محصول :

- سیستم تک جزئی بصورت پودر از پیش ترکیب شده (آب اضافه کرده و مخلوط می شود)
- قدرت چسبندگی بالا
- مقاومت فشاری بالا
- امکان اجرا از ضخامت ۲ تا ۱۰ میلیمتر در یک لایه
- قابلیت استفاده با ماله صاف یا دنداندار
- بادوام بالا ، نفوذ آب اندک و آبگریز
- می توان از این ملات به عنوان چسب برای پانل های XPS و یا EPS و همچنین ملات نرمه کشی استفاده نمودند .

موارد استفاده :

- ترمیم نقاطی که به مقاومت سایشی و فشاری بالا نیاز دارد .
- چسب برای اتصال صفحات xps ، به پانل های گچی خارجی یا پانل های سیمانی فشرده
- چسباندن فوم EPS ، روی دیوارها بتنی ، آجری و همچنین چسباندن پانل های EPS به یکدیگر
- قابل استفاده بر روی بتن ، سفت کاری آجر ، بلوک سیمانی

روش مخلوط کردن :

هر کیسه 20 kg از محصول **BA210** را با ۴/۰ تا ۴/۴ لیتر آب تمیز مخلوط نموده و برای تهیه ملات ، پودر را به آرامی در حالی که مخلوط به هم زده می شود ، اضافه کرده و عمل اختلاط تا حداقل دو دقیقه با استفاده از یک دستگاه میکسر مکانیکی ادامه یابد .

استفاده از محصول **BA210** به عنوان چسب :

برای استفاده بعنوان چسب **EPS** یا **XPS** باید چسب را طبق استاندارد **En 998-1** روی **EPS** یا **XPS** پخش نموده و سپس پانل را روی دیوار چسباند (این استاندارد در بخش عایق پوسته خارجی ساختمان **Sure composite** کامل توضیح داده شده است .)

استفاده از محصول **BA210** به عنوان ملات صیقل کاری :
با استفاده از ماله صاف بر روی بتن ، سیمان ، آجر و بلوک های سیمانی و پانل های **EPS** یا **XPS** انجام می گیرد و ضخامت پیشنهاد شده بین ۲ تا ۱۰ میلیمتر در هر اجراست .

استفاده از محصول **BA210** به عنوان پوشش آستری :
استفاده به همراه مش تقویت کننده روی صفحه ها و بردهای ساختمانی باعث فراهم آمدن یک سیستم پایدار با چسبندگی و انعطاف پذیری بالا می شود .

میزان پوشش :

یک بسته ۲۰ کیلوگرمی محصول **BA210** که با ۴/۳ لیتر آب مخلوط شده باشد حدود ۱۵ لیتر مخلوط ایجاد می نماید . این حجم حدود ۴ متر مربع را با ضخامت ۴ میلی متر و ۱۵ متر مربع را با ضخامت ۱ میلی متر را پوشش می دهد .

نکات مهم :

- سطح مورد نظر باید عاری از هر گونه پوشش و یا ماده اضافی که مانع چسبندگی شود ، باشد . دمای استفاده بین $5^{\circ}C$ تا $35^{\circ}C$ توصیه می شود . در نظر داشته باشید نور مستقیم خورشید ، دمای بالا و باد مهلت سهولت کار کردن با ملات را کاهش می دهد .

شرایط بسته بندی و نگهداری :

این محصول در بسته بندی های ۲۰ کیلوگرمی می باشد .
BA210 را می توان حداقل ۱۲ ماه در محیط خشک نگهداری کرد .

مشخصات فنی	
رنگ	خاکستری
حالت فیزیکی	پودر
PH	قلیایی
مقدار کلراید	ندارد
دمای اشتعال	غیر قابل اشتعال