



چسب پایه سیمانی بتن هوادار اتوکلاو شده (AAC) که با پلیمرهای ویژه ای تقویت گردید است، جهت اتصال بلوک های دیواری سبک استفاده می گردد. قیمت مناسب، مقدار مصرف کم و عدم هدر رفت چسب، تهیه و کارپذیری آسان، استحکام و مقاومت بالا و مقاومت در برابر رطوبت از خواص منحصر به فرد این چسب می باشد و نیازی به اضافه نمودن هیچ افزودنی دیگری جز آب ندارد.

این ملات بصورت پودری (تک جزئی) در کیسه های ۲۳ کیلوگرمی تولید می گردد. فقط به اندازه ۲ تا ۳ میلیمتر ملات جهت استفاده برای بلوکهای سبک مورد نیاز می باشد. این لایه بسیار نازک از هدر رفتن دما جلوگیری و به نصب قطعات ضمن مقاومت بالا، سرعت می بخشد. چسب بلوک جهت استفاده در شرایط مختلف آب و هوایی طراحی شده است.

خواص و ویژگی های چسب AAC:

- حذف خطاهای انسانی در تهیه و آماده سازی ملات
- آماده نمودن سریع و آسان
- درصد مصرف پایین و مقرون به صرفه بودن
- زمان دهی مناسب جهت چسباندن قطعات بلوک
- استحکام و مقاومت بالا در برابر ضربه
- مقاومت بالا در برابر رطوبت
- چسبندگی عالی قطعات بلوک به یکدیگر

(توصیه می شود، چسب آماده شده را با ماله دنداندار بر روی بلوک هایی که پیشتر تمیز و خیس شده اند، پخش نموده و سپس بلوک ها را به یکدیگر بچسبانید).

لایه ی بسیار نازک چسب AAC عملاً دیواری یکپارچه و بدون درز ایجاد کرده که مانع از ایجاد پل حرارتی شده (از هدر رفت دما جلوگیری می نماید) و به نصب قطعات سرعت می بخشد.

عدم دور ریز چسب (در مصالح سنتی، حمل فله ماسه به پای کار و بعد طبقات و درست کردن ملات به شکل آخوره منجر به پرت و دور ریز فراوان می گردد).

از این چسب می توان برای پرکردن و ترمیم آسیب دیدگی بلوک ها در زمان اجرا و بندکشی آنها جهت رسیدن به دیواری مقاومتر و یکدست تر نیز استفاده نمود.

استفاده راحت

مناسب AAC

۲۳ کیلوگرم

www.aac-ss.ir

LIGHTTEX

SABOK SAZAN SHARGH

کارخانه: خراسان شمالی، بجنورد، شهرک صنعتی بیدک، صنعت ۹
دفتر مرکزی: مشهد، بلوار سجاد، نبش بهارستان ۴، ساختمان آناهیتا
تلفن: ۰۵۱-۳۸۶۶۶۱۱ فکس: ۰۵۱-۳۸۶۶۶۲۲ موبایل: ۰۹۱۵۳۷۲۷۹۶۲

نحوه مصرف

(توجه به توضیحات و رعایت نکات ذیل الزامی می باشد):

23 KG



6 Lit



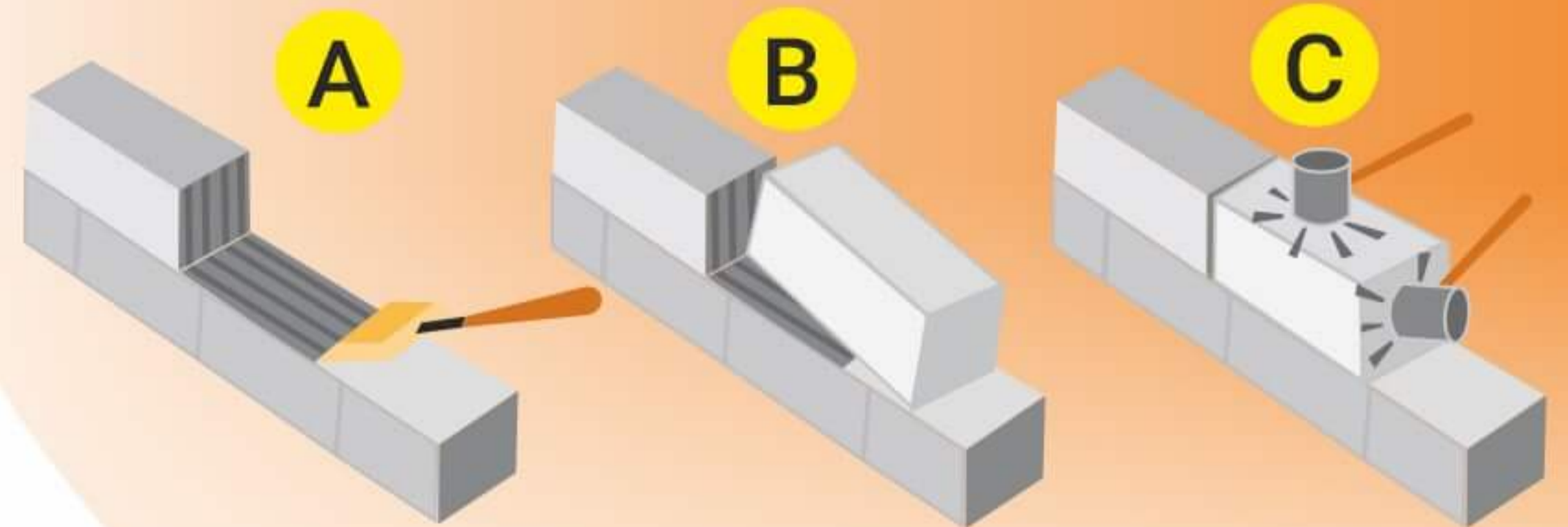
۱ پودر چسب را به تدریج به آب در ظرفی تمیز اضافه نمایید و کاملاً هم بزنید. (در صورت امکان از همزن برقی استفاده نمایید)

۲ نسبت اختلاط ۶ لیتر آب با ۲۳ کیلوگرم پودر چسب می باشد. (لازم به ذکر است بسته به میزان رطوبت منطقه و درجه حرارت محیط، این نسبت حداکثر به مقدار مثبت/منهای ۲ کیلوگرم پودر چسب قابل تغییر می باشد، لذا اضافه نمودن پودر چسب به آب را تا رسیدن به حالت خمیری شکل (روان) ادامه دهید. بدیهی است شکل رقیق ملات یا به اصطلاح دوغابی و یا بسیار سفت، مورد تایید نمی باشد).

۳ پس از اختلاط کامل حدود ۵ دقیقه صبر نموده و سپس جهت رسیدن به شکل نهایی ملات آماده، حدود ۱ دقیقه مخلوط را هم بزنید.

۴ دمای مناسب جهت آماده سازی و استفاده از ملات آماده ۱۰ تا ۳۵ درجه سانتیگراد می باشد. بر این اساس زمان مصرف پس از اختلاط حداکثر ۲ ساعت می باشد.

۵ زمانیکه ملات یکدست بدست آمد، آن را با ماله روی سطح افقی و عمودی بلوک AAC که پیشتر تمیز و مرطوب شده است با ضخامت حدود ۲ تا ۳ میلیمتر پهن نموده و قطعات بلوک را بچسبانید.



متممات بسازید

توصیه می شود کیسه باز شده حداکثر ظرف یک هفته استفاده شود.

مشخصات فنی چسب بلوک

سیمان	پرتلند تیپ ۲ یا سفید
رنگ	خاکستری یا سفید
سایز بسته بندی	کیسه ۲۳ کیلوگرمی
مصرف آب	حدود ۶ لیتر / کیسه ۲۳ کیلوگرمی (بسته به شرایط محیطی)
ماندگاری ملات (پس از افزودن به آب)	حداکثر ۲ ساعت
میزان مصرف (پوشش)	حدود ۲/۱ مترمکعب بلوک / با هر کیسه ۲۳ کیلوگرمی
ضخامت اجرا	۲-۳ میلیمتر
مقاومت فشاری ۲۸ روزه (میانگین)	8 Mpa
مقاومت خمشی ۲۸ روزه (میانگین)	500 Kgf
ضریب هدایت حرارتی ملات سخت شده	0.32 وات بر متر درجه کلوین