

# چسب کاشی و سرامیک پودری پرسلانی BC-AP60

برای نصب انواع کاشی و سرامیک

چسب کاشی و سرامیک BC-AP60 پودری میکرونیزه بر پایه سیمان به همراه افزودنی های پلیمری بوده و سبب تسریع در عملیات چسباندن کاشی خواهد شد. این کار پیش تر توسط دوغاب های سیمانی انجام می شد که فرآیندی هزینه بر و زمان بر است. چسب کاشی دارای انعطاف پذیری خوبی بوده و کارایی بسیار بالایی برای نصب انواع کاشی ها در سطح کف مانند کف سالن ها و کاشی روی کاشی دارد.

## ■ خواص و اثرات:

عدم ترک خوردن در اثر انقباض و انبساط  
سهولت و سرعت در اجرا  
امکان جابجایی کاشی و سرامیک تا چند دقیقه بعد از نصب

## ■ کاربرد:

نصب انواع کاشی و سرامیک پرسلانی، موزاییک، سنگ مصنوعی و پنل های عایق سازی در داخل ساختمان، پله ها و بر روی سطوح بتونی سیمانی بلوک و کاشی های قدیمی

## ■ استاندارد:

این محصول بر اساس استاندارد زیر ساخته می شود.  
ISIRI 12492 / ASTM C494 Type F / BS EN 12004 / EN 934-2

## ■ مشخصات فیزیکی و شیمیایی:

حالت فیزیکی: پودر (پایه سیمانی تقویت شده با رزین های پلیمری)  
وزن مخصوص:  $1.65\text{g/cm}^3$  پودر و  $2.4\text{g/cm}^3$  ملات آماده رنگ: طوسی  
نسبت اختلاط: 5 تا 6 لیتر آب برای هر بسته 20 کیلوگرمی پودر  
زمان باز: حدود 20 دقیقه  
دمای اجرا:  $+5$  تا  $+40$  درجه سانتی گراد  
لغزش: کمتر از 5 میلیمتر  
قابلیت بندکشی: بعد از 24 ساعت  
مقاومت کششی:  $\leq 1\text{N/mm}^2$   
مقاومت دمایی:  $-30$  تا  $+70$  درجه سانتی گراد  
میزان مصرف: 3 تا 4 کیلوگرم برای هر متر مربع (به ضخامت 2 تا 3 میلیمتر)  
وزن بسته: 20 کیلوگرم ( $\pm 200$  گرم)  
تاریخ مصرف: یکسال پس از تاریخ تولید

## ■ آماده سازی سطح:

قبل از مصرف BC-AP60 می بایست سطح زیرین تمیز و بدون گرد و غبار و عاری از هرگونه چربی باشد. حتما سطح کار قبل از استفاده میبایست توسط اسپری آب مرطوب گردد.

## ■ روش اجرا:

ابتدا مقدار آب مورد نیاز را در یک ظرف ریخته و پودر BC-AP60 به آرامی به آن اضافه شود. عمل اختلاط توسط همزن برقی تا رسیدن به یک مخلوط خمیری، همگن و بدون کلوخه صورت پذیرد. سپس بمدت 3 تا 5 دقیقه برای عمل آوری بهتر ملات صبر کرده و بعد مجددا هم زده شود. همیشه مقداری از ملات آماده گردد که در مدت بین 30 تا 40 دقیقه امکان اجرا دارد. مقدار مورد نیاز چسب (حدود 60% سطح پشت کاشی) با کاردک دندانه دار بر پشت کاشی یا سطح پخش کرده و بلافاصله بعد از آن کاشی با اعمال فشار نصب شود.

## ■ پاکسازی:

باقیمانده چسب توسط پارچه یا اسفنج مرطوب بلافاصله پاکسازی گردد. وسایل کار بوسیله آب شستشو داده شود. پس از خشک شدن فقط به روش مکانیکی امکان پاکسازی است.

## ■ شرایط نگهداری:

دربسته بندی اولیه و در انبار سر پوشیده و خشک و به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای +5 تا +40 درجه سانتی گراد به مدت یک سال پس از تاریخ ساخت قابل نگهداری می باشد.

## ■ نکات ایمنی:

این ماده آتش زا نبوده و برای محیط زیست مضر نمی باشد. از تماس این ماده با چشم و پوست جلوگیری شود. در صورت تماس با چشم فوراً با آب شیرین فراوان شست و شو داده شود. در هنگام کار استفاده از دستکش ضروری می باشد.

