



AKS AKS System Filler



مشخصات:

- در صد مخلوط جزء 1 و جزء 2 به صورت 1:1 می باشد.
- هاردنر مایع باید با جزء 1 مخلوط و سپس این مخلوط با جزء 2 به نسبت مساوی (بر اساس وزن) مخلوط گردد تا عملیات سفت و سخت شدن سریعاً آغاز شود. ویژگیهای محصول به قرار زیر می باشد:
- فرآوری به نسبت 1:1 به آسانی امکان پذیر می باشد.
- درصد مخلوط با توجه به مشکل سنگ و نوع محصول می تواند متفاوت باشد.
- سطح به سرعت خشک می شود.
- به آسانی قابل سایش و پولیش می باشد.
- چسبندگی خیلی خوبی روی سطوح خشک سنگهای طبیعی دارد.

موارد مصرف:

این محصول بر روی سطوح اسلب سنگ های طبیعی برای پر کردن خلل و فرج و ترکها کاربرد دارد.

این محصول در درجه حرارت پایین به خوبی سفت می شود.

نحوه مصرف:

- 1- سطح باید تمیز، خشک و عاری از گرد و غبار شود.
- 2-6% هاردنر مایع مخصوص را به جزء 1 اضافه نموده و کاملاً به هم بزنید. این محلول حداقل برای 3 روز در دمای 20 درجه سانتی گراد پایدار و قابل استفاده است.
- 3- حال محلول آماده شده فوق را با جزء 2 به نسبت 1:1 بر اساس وزن مخلوط می نماییم و مخلوط آماده شده برای تقریباً 1 الی 5 دقیقه در دمای 20 درجه سانتی گراد قابل استفاده است.
- 4- در دمای 20 درجه سانتی گراد بعد از 10 الی 15 دقیقه اسلب مورد نظر را می توان پولیش کرد و سایید.
- 5- روند خشک شدن به افزایش و یا کاهش دما بستگی دارد
- 6- ابزار آلات را با محلول Akemi Nitro-Dilution تمیز نمایید.

رهنمود های ویژه:

- برای صرفه جویی استفاده از DSK با ماشین اتوماتیک SPG یا PSK توصیه می گردد. ابزار دوز
- از دستکش محافظ دست آکمی استفاده نمایید.
- چسبندگی روی سطوح مرطوب و تازه کار شده و مصالح ساختمانی به خوبی صورت نمی گیرد.
- در صورت خشک شدن امکان کندن پلی استر توسط حلال میسر نمی باشد. در صورت لزوم بصورت مکانیکی و با افزایش درجه حرارت بیش از 200 درجه سانتی گرد می توان آن را جدا نمود.
- در صورتی که مطابق با دستور العملهای ارائه شده رفتار شود پلی استر مورد نظر برای سلامتی مضر نخواهد بود.

اقدامات ایمنی:

مراجعه به وب سایت www.Akemi.de

اطلاعات فنی:

- رنگ: جزء 1 : استخوانی روشن
جزء 2: در رنگهای مختلف

چگالی : جزء 1 : 190 الی 200 گرم بر سانتی متر مکعب
جزء 2: 160-170 گرم بر سانتی متر مکعب

زمان کاری/بر حسب ثانیه

اضافه کردن هاردنر به جزء 1 ؛ محلول را با جزء 2 به نسبت 1:1 مخلوط نمایید.

الف) در 20 درجه سانتی گراد

240-180	2 درصد هاردنر
180-150	4 درصد هاردنر
150-120	6 درصد هاردنر
120-90	8 درصد هاردنر

ب) با 6 درصد هاردنر

در 10 درجه سانتی گراد 300-240

در 20 درجه سانتی گراد 150-120

در 30 درجه سانتی گراد 75-60

شرایط نگهداری جزء 1 مخلوط شده با هاردنر مایع مخصوص 6% :

در 40 درجه سانتی گراد 8 تا 12 ساعت

در 30 درجه سانتی گراد 1 تا 2 روز

در 20 درجه سانتی گراد 5 تا 7 روز

در 10 درجه سانتی گراد 15 تا 20 روز