

برگه اطلاعات فنی



مشخصات فنی:

- پوشش: حدود ۱۰ الی ۲۰ متر مربع / لیتر
- رنگ: مات
- دانسیته (DIN EN ISO ۲۸۱۱-۱): ۰.۹۲ گرم / سانتی متر مکعب

website: Pavirco.com

E-mail: info@pavirco.com

Instagram: pavirco

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان

شیخ بهایی شمالی، خیابان شهنقی، پلاک ۲۵، واحد ۴

۰۲۱- ۸۸۶۲ ۹۰۳۳, ۸۸۶۲ ۹۰۷۹



گروه باویر تجارت ایرانیان
PAVIR TEJARAT IRANIAN GROUP

AKEMI®



دارکنر پلاس

Darkener Plus

دارکنر پلاس یک اشباع کننده مخصوص آماده مصرف، با پایه حلال است که حاوی سیلوکسان‌های اصلاح شده واکنش پذیر است. این محصول به خاطر خاصیت موئینگی داخل منافذ سنگ نفوذ می کند. سیلوکسان در نتیجه یک واکنش کاتالیستی است. به علاوه یک واکنش با مواد سیلیسی در درون سنگ اتفاق می افتد.

ویژگی ها:

- رنگ و ساختار سنگ های طبیعی و کف پوش ها و سنگ های پولیش شده را تشدید می کند
- باعث می شود درخشندگی پولیش باقی بماند
- می توان با استفاده از جوهر رنگ آکمی رنگ سنگ را تشدید و یا عوض کرد.
- لایه ای روی سطح بر جا نمی گذارد.
- به سنگ اجازه تنفس می دهد
- با دوام و در مقابل تغییرات آب و هوا مقاوم است
- زرد نمی شود
- برای استفاده در فضاهای داخلی و خارجی مناسب است
- زمان کار طولانی دارد
- اثر مقاوم سازی در برابر آب و کثیفی دارد

موارد استفاده:

از این محصول برای اصلاح کف پوش ها و سنگ های طبیعی و مصنوعی پولیش زده و جاذب مانند مرمریت، سنگ آهک، ماسه سنگ، گرانیت، گنیس یا سنگ ساختمانی بتنی استفاده می شود. می توان به دارکنر پلاس آکمی، جوهر سنگ به منظور تشدید رنگ و یا تغییر رنگ سنگ افزود. بر روی سنگ های با پایه سیلیکات و آهک این تغییر رنگ دوام بالایی دارد.

دستورالعمل استفاده:

۱. تمیز کردن: سطح مورد نظر باید بطور کامل تمیز، خشک و عاری از هرگونه باقیمانده‌ای باشد. مطمئن شوید سنگ‌هایی که در فضای بیرون کار شده‌اند هیچ گونه ترکیبات نمک مضر (مانند نیترات، سولفات، کلرید) نداشته باشند چون این مواد جذب مواد اشباع کننده را کم می کنند.
بسته به نوع سنگ و میزان کثیفی محصولات زیر پیشنهاد می شوند (اطلاعات فنی محصول مورد نظر را مطالعه کنید):
پاک کننده سنگ آکمی، پاک کننده لایه بتن آکمی، پاک کننده زنگار آکمی، پاک کننده خزه و جلبک آکمی، لایه بردار واکس، خمیر پاک کننده روغن و گریس و پاک کننده دیوار نوشته آکمی.
تمام سطح را بطور کامل بعد از پاک کردن با آب بشویید. سنگ باید قبل از اینکه بخواهیم روی آن دارکنر پلاس استفاده کنیم بطور کامل خشک شود (۱-۲ روز). بهترین دما برای کار کردن بین ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتی گراد است. حتماً باید ۲۴ ساعت سنگ را از بارش باران حفظ کنید. به هیچ وجه سطح نباید توسط سیستم گرمایش از کف یا تابش آفتاب گرم شود.
۲. برای تنظیم رنگ مورد نظر باید دارکنر پلاس را با جوهر سنگ آکمی رنگ کرد (حداکثر ۱۰٪)
۳. آماده کردن ناحیه نمونه:
قبل از اینکه کار را شروع کنید یک ناحیه نمونه به عنوان مثال ۱-۲ متر مربع برای تست اثر اشباع کنندگی آماده کنید و ظاهر ناحیه اصلاح شده را ارزیابی کنید (تقویت رنگ). آماده سازی یک ناحیه نمونه در زمانی که می خواهید دارکنر پلاس را با جوهر سنگ ترکیب کنید یک امر الزامی است زیرا باید غلظت رنگ و روش مخلوط کردن آنها مشخص شود.
۴. محصول رقیق نشده را با برس، غلطک رنگ یا اسپری استفاده کنید و یک لایه نازک و نرم را روی سطح ایجاد کنید و به آن اجازه دهید تا بطور کامل داخل سنگ نفوذ کند.
۵. بعد از ۱۰-۱۵ دقیقه مقدار اضافی محصول را با یک پارچه جاذب بردارید.
۶. سطوحی که به وسیله دارکنر پلاس رنگ شده اصلاح میشوند باید توسط پاک کننده آکمی تمیز شوند.
۷. وسایل را می توان به وسیله رقیق کننده نیترو تمیز کرد.
۸. برای تمیز کردن منظم از پاک کننده کریستال یا صابون ملایم سنگ استفاده کنید.

نکات ویژه:

- در زمانی که محصول را اسپری می‌کنید از وسایل محافظت‌کننده مخصوص استفاده کنید: از تشکیل اروسول و خطر برای شخص سوم بپرهیزید. از ماسک محافظت‌کننده استفاده کنید و به هیچ وجه بخارات محصول را تنفس نکنید.
- وجوه پشتی و افقی سنگ را بطور کامل آب‌بندی کنید در نتیجه رطوبت نمی‌تواند داخل سنگ نفوذ کند.
- این محصول برای سطوح غیر جاذب یا براق مناسب نیست.
- سطوح پولیش شده باید مجدداً پولیش شوند تا غبار روی سطح بطور کامل پاک شود.
- میزان تقویت رنگ بسته به نوع سنگ دارد. سنگ‌های تیره نسبت به سنگ‌های روشن عمق نفوذ بیشتری دارند. در بعضی از سنگ‌های طبیعی مانند Nero Assoluto یا Nero Impala اگر از دارکنر پلاس استفاده شود ساختار آنها مطمئناً نسبت به سنگ‌های رسوبی بیشتر تشدید می‌شود که این امر ممکن است خودش را به شکل یک لکه نشان دهد اگرچه تشدید رنگ عیب محصول نیست ولی به خصوصیات سنگ نسبت داده می‌شود.
- زمانی که محصول رنگ شد می‌تواند برای مدت ۱ روز نگهداری شود و بعد از آن باید قبل از استفاده مجدداً رنگ شود.
- برای سطوح جاذب اسپری کردن محصول رنگ شده توصیه می‌شود.
- زمانی که از ابزار اسپری کردن استفاده می‌کنید برای جلوگیری از چسبناک شدن، نازل اسپری و قطعات مکانیکی که در تماس مستقیم با محصول هستند را بطور کامل تمیز کنید.
- برای محافظت از دستان خود از دستکش مایع آکمی استفاده کنید.
- تمام ناحیه‌های اطراف که نسبت به حلال حساس هستند (مانند مواد سنتزی مختلف، لاستیک و قطعات لاک کاری شده) را بطور کامل بپوشانید.
- برای جلوگیری از هدر رفتن مواد ظرف باید بطور کامل خالی شود.