



- مقاوم در برابر نفوذ آب، رطوبت، نور خورشید و عوامل محیطی (گردید و اترپروف)

موارد کاربرد

- بندکشی کاشی، سرامیک، موزائیک، سنگ و آجر نما
- درز بندی انواع قطعات پیش ساخته، پنل ها . شومینه و سازه های آجری و سنگی
- بندکشی و درزبندی دور وان، روشویی، حمام، استخر، سونا، جکوزی و کلیه سازه های آبی و مرطوب

مقدار مصرف

میزان مصرف پودر بندکشی بستگی به ابعاد و ضخامت بندها دارد. لیکن به طور تقریبی، هر دسیمتر مکعب از فضای خالی بندها را می توان با حدود ۱/۵ کیلوگرم پودر وارکان پر نمود.

روش مصرف

داخل درزها بایستی تمیز، خشک و فاقد قطعات سست، رنگ، غبار، چربی و گچ باشد. جهت ساخت دوغاب بندکشی، یک لیتر آب تمیز را بر حسب کارپذیری دلخواه با ۲/۵ الی ۳ کیلوگرم پودر خشک وارکان ترکیب و به آرامی مخلوط نمایید تا قوام یابد. دوغاب بندکشی را ظرف مدت کمتر از ۲۰ دقیقه به وسیله کمچه مخصوص بندکشی به داخل بندها هدایت نمایید. مواد چسبیده شده بر روی کاشی ها را قبل از خشک شدن پاک نمایید. حداقل دمای محیط و مصالح جهت شروع عملیات اجرایی بایستی ۶ درجه سانتیگراد باشد.

به منظور ساخت گرید و اترپروف جهت استفاده در سازه های مرطوب، هر لیتر از رزین آب بندی ARMA SEAL SR-12 با ۲ الی ۳ لیتر آب ترکیب نموده و هم بزنید تا پرایمر و اترپروف حاصل شود. سپس از محلول پرایمر و اترپروف (بجای آب) جهت ساخت دوغاب بندکشی و اترپروف طبق نسبت ترکیب فوق الذکر استفاده نمایید. به منظور افزایش چسبندگی و عملکرد بهتر دوغاب و اترپروف، می توانید قبل از

پودر بندکشی

VARKAN

بندکشی کاشی، سرامیک و سنگ همواره جلوه گاهی از زیبایی هنر کاشیکاری (ستنی و مدرن) بوده است. پودر بندکشی وارکان محصولی بر پایه سیمان، پلیمر، پودرهای معدنی میکرونیزه و رنگدانه می باشد که در رنگ های متنوع به منظور پر کردن، ایجاد اتصال محکم و یکنواخت بین کاشی ها و زیبایی جلوه سطح نهایی استفاده می گردد. VARKAN به دلیل دارا بودن مواد پلیمری در ساختار خود، پس از سخت شدن سطحی یکنواخت، انعطاف پذیر و با چسبندگی بالا ایجاد نموده و باعث جلوگیری از ترک خوردگی و کاهش نفوذ رطوبت و مواد خورنده در درز کاشی، سرامیک و سنگ خواهد شد. از این رو نسبت به محصولات مشابه، دارای دوام و مقاومت بیشتری می باشد. این محصول به تنها (با افزودن آب) و یا به صورت واترپروف (با افزودن رزین آب بندی ARMA SEAL SR-12) قابل عرضه و استفاده خواهد بود.

استاندارد ها

این محصول بر اساس استاندارهای ذیل قابل ارزیابی می باشد:

ASTM C 1193

ASTM C 928

ASTM C 845

وینگی ها و مزايا

- زیبایی، ثبات و یکنواختی رنگ
- چسبندگی بسیار زیاد به انواع مصالح
- کارپذیری مناسب، سهولت و سرعت در عملیات اجرایی
- بدون انقباض و مقاوم در برابر تنش های کششی، فشاری و ترک خوردگی
- حذف خطای انسانی در اختلاط مواد سنتی
- قابلیت عرضه در رنگ های مختلف و بسته بندی های متنوع متناسب با حجم مصرف





ریختن دوغاب سطح داخلی بندها را با استفاده از قلم مو با پرایمر واترپروف ساخته شده آغشته نمایید.

سطوح اجرا شده بندها را پس از گیرش اولیه به وسیله مناسب پرداخت و صیقلی نموده و بهتر است در چند روز اول مرطوب نگه داشته شود و طی این مدت نباید بر روی آن بارگذاری، تردد و ریزش آب و مواد شیمیایی صورت پذیرد.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	پودر
رنگ	سفید و رنگی(برحسب (سفرارش
وزن مخصوص	$1/4 \text{--} 0/1 \text{ gr/cm}^3$
(در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد)	زمان کاربری محصول حدود ۲۰ دقیقه
زمان خشک شدن نهایی	۸ تا ۱۰ ساعت

ملاحظات

مدت نگهداری: یک سال در بسته بندی اولیه
شرایط نگهداری: ظرف در بسته، دور از یخنдан و
تابش مستقیم نور خورشید
بهترین دمای نگهداری: $10 + 30$ درجه سانتیگراد
نوع بسته بندی: پاکتها لمینیت ۵ و ۲۰ کیلوگرمی

حفظ و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطر ساز و مضر برای
سلامتی و محیط زیست قرار ندارد، با این وجود به
هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته
باشد. درصورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید
فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود. درصورت بلعیده
شدن فوراً به پزشک مراجعه شود. این ماده سمی و
آتشزا نیست.

لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود.

