



White Proof 123

www.betonpas.com

عایق بام سفید WP-123 عایق رطوبتی روی سطوح مختلف ساختمانی

شرح

WP-123 یک پوشش تک جزئی بر پایه رزین های الکرلیک اصلاح شده می باشد. که پس از اینکه بر روی انواع مصالح اجراء شد، یک غشای کاملا الاستیک، مقاوم در برابر نور خورشید و باران را تشکیل می دهد. این پوشش دارای چسبندگی بسیار بالایی به سطح زیر کار می باشد و لایه آب بندی که بدست می آید، مانع از تنفس زیر آینه نمی شود. از این محصول به عنوان عایق رطوبتی روی سطوح مختلف ساختمانی همچون پشت بام، سرویس های بهداشتی، آشپزخانه دیوارهای باران گیر و به طور کلی هر کجا که عایق رطوبتی سنتی مانند ایزوگام و یا قیر گونی به کار می رفته است، مورد استفاده قرار می گیرد. WP-123 به وسیله آب رقیق می شود و اشتعال ناپذیر است.

از ویژگی های منحصر به فرد آن عدم ایجاد آسیب برای محیط زیست می باشد. بهای نازل این محصول در کنار خواص منحصر به فرد آن از جمله سرعت و سهولت اجراء موجب اقبال عمومی آن شده است.

مزایا

- سهولت اجراء و پایداری طولانی
- جایگزین بسیار مناسب سیستم های قدیمی ایزولاسیون نماهای باران گیر و

قابلیت کاهش وزن سازه

- خشک شدن سریع
- ایجاد لایه یک پارچه و بدون درز
- فاقد حلال های نفتی
- انعطاف پذیری بسیار بالا و توانایی ازدیاد طول
- چسبندگی فوق العاده بالا به انواع مصالح ساختمانی
- قابلیت شستشو
- مقاومت کامل در برابر رطوبت و عوامل جوی و محیطی
- قابلیت تنفس سطح زیر رنگ

مصارف

- پوشش ورقه های آزیستی
- ایجاد لایه نفوذ ناپذیر برای تمامی سطوح مانند دیوارها، شیروانی ها، جداول خیابانی
- آب بندی نماهای بارانی
- مورد استفاده جهت تمامی سطوح زیر کار اعم از بتنی، چوبی، قیری و قطعات حاوی الیاف

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	مایع غلیظ
رنگ	سفید
وزن مخصوص ³ gr/cm	1/35 ± 0/05
زمان خشک شدن سطحی	۲ تا ۴ ساعت
زمان خشک شدن نهایی	۷ روز
قابلیت انحلال	آب

سطح مورد نظر اعمال نمائید. بهتر است پس از یک ساعت عملیات فوق را تکرار نمائید. استفاده از توری فایبر گلاس بین دو لایه جهت افزایش استحکام پیشنهاد می‌گردد.

میزان مصرف

برای پوشش سطحی به ابعاد یک متر مربع با ضخامت ۱ تا ۱/۵ میلی متر بصورت دو لایه، ۲ تا ۲/۳۰۰ کیلوگرم مورد استفاده قرار می‌گیرد.

بسته بندی

در سطل‌های ۱۰ کیلوگرمی و ۲۰ کیلوگرمی عرضه می‌گردد.

شرایط نگهداری

در دمای ۱۰+ تا ۳۰+ درجه سانتی‌گراد به دور از تابش مستقیم نور خورشید نگهداری شود. مدت زمان نگهداری در شرایط فوق ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید می‌باشد.

بهداشت و ایمنی

این محصول در محدوده مواد خطر ساز و مضر قرار نمی‌گیرد. ولی بهتر است در حین استفاده از دستکش، عینک و ماسک استفاده گردد. در صورت برخورد با پوست و چشم با آب فراوان شستشو داده شود و در صورت لزوم به پزشک مراجعه شود.

دستورالعمل مصرف

سطح زیر کار باید عاری از هرگونه چربی، آلودگی، ذرات سست، گرد و غبار، رنگ و سایر پوشش‌ها باشد. تمامی سطوح مورد اجراء باید کاملاً خشک باشد. وجود چنین شرایطی موجب کاهش شدید چسبندگی میان لایه رنگ و سطح زیر کار می‌گردد. عمل تمیز کاری به وسیله شوینده‌های مناسب انجام گیرد. در صورت وجود ترک‌های بیشتر از ۲ میلی متر آن‌ها را به شکل V حداکثر تا ۲ سانتی متر باز کنید و داخل آن‌ها با استفاده از ترمیم کننده پر کنید. پس از خشک شدن مواد ترمیمی زیر کار، WP-123 را بصورت نصف به نصف با آب رقیق نموده و بصورت یک لایه پرایمر روی سطح اجراء کنید بطوری که تمامی سطح را اشباع کند. پس از خشک شدن پرایمر، عایق بام سفید را بوسیله غلطک، قلمو و یا اسپری روی

