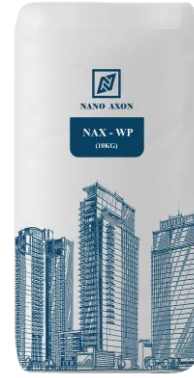


اطلاعات فنی

| | |
|-----------------|---|
| حالت فیزیکی | پودر |
| چگالی | $0.93 \text{ gr/cm}^3 \pm 0.05$ |
| الاستیسیته | $> 6\%$ |
| pH | ۱۱ - ۱۲ |
| VOC یا کمک حلال | ۰% |
| نقطه اشتعال | غیر قابل اشتعال |
| دمای نگهداری | $4^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$ |
| ماتدگاری | ۶ ماه (در دمای 25°C) |
| بسته بندی | کیسه ۱۰ کیلویی |
| رنگ | سفید ^۱ |



NAX-WP

برگه اطلاعات فنی

توضیحات محصول

به صورت تک جزئی برپایه رزین های پودری تهیه شده است. عایق رطوبتی و جایگزین فیرگونی و ایزوگام می باشد. این غشای ضد آب مناسب برای آب بندی استخر، عایق کاری پشت بام، سرویس بهداشتی و هر نوع سطوح بتونی و سیمانی است.

موارد استفاده

این محصول لایه ای یکپارچه، بدون درز و مقاوم در برابر رطوبت بر روی سطح پشت بام، بالکن، تراس، استخر و سرویس های بهداشتی ایجاد میکند.

مخلوط کردن و طول عمر

بسته مواد با عملکرد غشای ضد آب با نسبت ۱۰ به ۱/۵ پودر و آب است. پودر را با مخلوط کردن مداوم و با استفاده از همزن با سرعت پایین به آب اضافه کنید تا مخلوطی همگن و بدون حباب های هوا بدست آید. از هم زدن بیش از حد محصول خودداری کنید. محصول آماده شده دارای طول عمر تقریباً ۳۰ دقیقه در دمای ۲۳ درجه سانتیگراد و رطوبت نسبی ۵۰٪ است.

راهنمای استفاده

پس از تمیز کردن سطح، در صورت نیاز به افزایش عملکرد آب بندی، چسبندگی و اتصال مطلوب می توان از جزء B محصول NAX-WM محصول شرکت آکسون به عنوان پرایمر در ابتدا با ضخامت ۰.۰۷ میلی متر اجرا کرده و سپس یک لایه مقاوم با ضخامت ۰.۱ میلی متر اجرا نمایید.

خصوصیات برجسته

- غیر سمی
- کاربرد آسان
- سازگار با محیط زیست
- مقاوم در برابر فشار آب
- غیر قابل اشتعال
- چسبندگی بالا
- مقاوم در برابر سایش

روش آماده سازی سطح

سطح مورد نظر باید خشک باشد و عاری از هر گونه آلودگی، گرد و غبار، روغن، گریس، شیرابه و غیره باشد. بهتر است قبل از استفاده، از سنباده زنی سبک با مواد ساینده ای بهره گرفته شود و سطح از هر گونه مواد پاک شود.

برای اطلاعات بیشتر به دفترچه راهنما (AG) مراجعه کنید.

جزئیات کاربرد

| | |
|----------------------|--|
| روش کاربرد | قلم مو یا غلتک |
| دمای سطح | $15^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ |
| رقیق کننده / حلال | آب |
| پوشش دهی / ضریب پوشش | $120 \text{ gr} @ 100 \mu\text{m}$ |
| نسبت اختلاط | ۱۰: ۱/۵ ^۲ |
| ضخامت فیلم تر | $100 \mu\text{m}$ |
| ضخامت فیلم خشک | $100 \mu\text{m}$ |

زمان آماده سازی و خشک شدن

| | |
|---|----------------------|
| دمای محیط | 25°C |
| خشک شدن سطحی (قابل لمس) | ۱ ساعت |
| خشک شدن عمقی | ۲ ساعت |
| حداقل زمان خشک شدن برای اجرای لایه بعدی | ۲ ساعت |

یادداشت

۱- رنگ اصلی سفید است اما با توجه به نیاز مشتری میتواند در هر رنگی تولید شود.

۲- اختلاط ۱۰ کیلوگرم پودر با ۱/۵ کیلوگرم آب.

زمان خشک شدن با کاهش دما و افزایش رطوبت افزایش می یابد. زمان معمول خشک شدن در دمای ۲۳ درجه سانتی گراد و رطوبت ۵۰٪، ۲۴ ساعت و در دمای ۱۰ درجه سانتی گراد و رطوبت ۵۰٪، ۴۸ ساعت می باشد.

ضخامت لایه اجرا شده براساس کاربری طراحی می شود و می تواند متغیر باشد و رقیق کردن محصول در زمان خشک شدن تاثیر گذار است.

تاریخ صدور: ۱۴۰۰/۰۹/۲۰

این صفحه مشخصات فنی، جایگزین موارد قبلی می باشد. مطالعه ی برگه اطلاعات فنی (TDS) همراه با برگه ایمنی داده ها (SDS) و راهنمای کاربرد (AG) برای این محصول توصیه می شود.

لطفاً به وب سایت ما به آدرس www.nanoaxon.com مراجعه کنید.

نکته مهم برای کاربر: اگرچه جزئیات و توصیه های فنی مندرج در این بروشور مطابق با نتایج علمی و تجربی تدوین شده است، با این وجود، کلیه اطلاعات فوق صرفاً پس از کاربردهای اجرایی و وابسته به شرایط محیط قابل تغییر است. به همین دلیل، هر شخصی که قصد استفاده از محصول را دارد باید از قبل، مناسب بودن آن برای کاربرد مورد نظر خود را تایید نماید؛ کلیه ی عواقب ناشی از استفاده از محصول بر عهده ی خود کاربران می باشد.

