

اطلاعات فنی



NAX-BPR

برگه اطلاعات فنی

توضیحات محصول

یک پرایمر اکریلیک بر پایه آب که به عنوان مبنای سیستم رنگ نما در ساختمان و به منظور ارتقاء کیفیت چسبندگی رنگ عمل می کند. این پرایمر، موجب انعطاف پذیری شده و ترک های بسیار ریز را برای ایجاد سطوح مناسب پر می نماید.

موارد استفاده

این پرایمر به طور ویژه برای بهبود چسبندگی و افزایش پیوند سطحی برای NAX-BTC با سطوح زیرین طراحی شده است. همچنین می توان از این محصول به عنوان پرایمر جهت بهبود افزایش چسبندگی سطحی برای سایر رنگ های پایه آب استفاده کرد.

خصوصیات برجسته

- انعطاف پذیری
- سازگار با محیط زیست
- اجرای آسان
- بی خطر در تماس با پوست
- غیر قابل اشتعال
- غیر سمی
- چسبندگی بالا
- مقاومت شیمیایی بالا
- مقاوم در برابر اشعه ماورا بنفش

روش آماده سازی سطح

سطح مورد نظر باید خشک باشد و عاری از هر گونه آلودگی، گرد و غبار، روغن، گریس، شیره و غیره باشد. بهتر است قبل از استفاده، از سنجاده 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.

درصد جامد	5±50%
چگالی	1/4 gr/cm ³ ±0/05
ویسکوزیته	2500 ~ 3000 Poise
pH	8 - 10
VOC یا کمک حلال	0%
نقطه اشتعال	غیر قابل اشتعال
دمای نگهداری	10 °C ~ 45 °C
ماندگاری	12 ماه (در دمای 25°C)
بسته بندی	ظروف 20 کیلویی
رنگ	سفید ¹

جزئیات کاربردی

روش کاربرد	پیستوله/ ایرلس با استفاده از قلمو، غلتک
دمای سطح	20°C ~ 40°C
رقیق کننده / حلال	آب (10٪) / استون
سایز یا اندازه نازل (اینچ / 1000)	15-19
فشار نازل (حداقل)	200 bar/2900 psi
پوشش دهی / ضریب پوشش	m ² /210gr @100µm
ضخامت فیلم تر	40~125 µm
ضخامت فیلم خشک	30~100 µm

زمان آماده سازی و خشک شدن

دمای محیط	10°C	23°C	40°C
خشک شدن سطحی (قابل لمس)	1 ساعت	30 دقیقه	10 دقیقه
خشک شدن عمقی	4 ساعت	3 ساعت	1 ساعت
حداقل زمان خشک شدن برای اجرای لایه بعدی	1 ساعت	30 دقیقه	20 دقیقه

زمان خشک شدن محصول، با رطوبت نسبی 50٪ اندازه گیری می گردد.

یادداشت:

- 1- رنگ اصلی سفید است اما با توجه به نیاز مشتری می تواند در هر رنگی تولید شود.
- 2- 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.

TEL: 021-22481148

تاریخ صدور: 1400/09/20

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.

لطفا به وب سایت ما به آدرس www.helixmana.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.

