

اطلاعات فنی

درصد جامد	۷۵ ± ۵ %
چگالی	۱ / ۲۱ gr/cm ^۳ ± ۰/۰۵
ویسکوزیته	۴۰۰۰ ~ ۴۵۰۰ Poise
pH	۵ - ۶
VOC یا کمک حلال	۳-۴ %
نقطه اشتعال	> ۱۰۰°C
دمای نگهداری	۱۰°C ~ ۴۵°C
ماندگاری	۱۲ ماه (در دمای ۲۵°C)
بسته بندی	ظروف ۲۲ کیلویی
رنگ	خاکستری



NAX-FS

برگه اطلاعات فنی

توضیحات محصول

یک درزگیر ضد حریق اکریلیک و ضد آب برای جلوگیری از نفوذ حریق، از درزهای کوچک تا متوسط.

موارد استفاده

این محصول به عنوان درزگیر آتش برای کابل ها و سیم های تکی، درزگیری مجاری، درزگیری روزنه های خالی، درزگیری دهانه های نامنظم طراحی شده است و در واکنش به آتش سوزی از نوع کلاس E کاربرد دارد.

گواهینامه ها

- استاندارد ملی ایران 12055-1:1
- BS-EN 1363-1: 1999
- BS EN 1366-3: 2009

خصوصیات برجسته

- سازگار با محیط زیست
- نصب سریع
- بی خطر در تماس با پوست
- غیر قابل اشتعال
- غیر سمی
- چسبندگی بالا
- مقاومت شیمیایی زیاد

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 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	پیستوله/ ایرلس یا استفاده از قلم مو، غلتک
دمای سطح	۱۳°C ~ ۴۰°C
رقیق کننده / حلال	آب
سایز یا اندازه نازل (اینچ / میلی)	۱۷-۲۳ (۱۰۰۰ /)
فشار نازل (حداقل)	۲۰۰ bar/۲۹۰۰ psi
پوشش دهی / ضریب پوشش	m ^۲ /kg @ ۱۰۰۰ μm
ضخامت فیلم تر	۳۰۰ ~ ۱۰۰۰ μm
ضخامت فیلم خشک	۲۰۰ ~ ۷۲۰ μm

زمان آماده سازی و خشک شدن

دمای محیط	۱۰°C	۲۳°C	۴۰°C
خشک شدن سطحی (قابل لمس)	۴ ساعت	۲ ساعت	۱ ساعت
خشک شدن عمقی	۱۶ ساعت	۶ ساعت	۴ ساعت
حداقل زمان خشک شدن برای اجرای لایه بعدی	۱۶ ساعت	۶ ساعت	۴ ساعت

تمام زمانهای خشک شدن در پرده ای مرطوب با ضخامت ۳۰۰۰ μm تحت دمای کنترل شده و رطوبت نسبی زیر ۸۰٪ اندازه گیری شده است.

یادداشت

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.

