

# STABITERM 225

پوشش مقاوم در برابر حریق، حلال در آب، برای محافظت کابل ها به صورت تک فرمولی. نحوه عملکرد: پوشش ضد حریق در حرارت بالای 200 درجه سانتیگراد متورم میشود و یک لایه عایق حراری متخلخل ایجاد میکند. مناسب برای مقاوم سازی کابلهای با روكش پی وی سی، پلی اتیلن، و پلاستیک در مقابل حریق، شامل مواد بکارگرفته شده در محیط داخلی (چه گرمایشی و چه غیر گرمایشی)، همچنین در محیط های باز و یا محیطهای با تنفس بالا. در صورت بکارگیری پوشش ضدحریق برای کابل، با ضخامت حداقل 0.8 میلیمتر(بس از خشک شدن)(مصرف- 1.36 کیلوگرم در مترمربع) برای کابلها، موجب ایجاد مقاومت در برابر حریق و ضربی کاهش جریان الکتریکی مجاز حداقل 0.98 مطابق الزامات استاندارد شماره 200-P53311 (ROCT P 53311-200) میگردد.

## مزایا

امکان بکارگیری پوشش ضد حریق در شرایط باز محیطی - دمای هوای منفی 60 تا مثبت 60 درجه سانتیگراد، همچنین در محیط بسته (گرمایشی و غیر گرمایشی)

رنگ سازگار با رایج ترین عایق های موجود از جمله پی وی سی، پلی اتیلن و پلاستیک.

باقیمانده پس از خشک شدن 67 + 2%

ضخامت لایه پس از خشک شدن - حداقل 0.8 میلیمتر در صورت مصرف 1.36 کیلوگرم در متر مربع

اثر ضد حریق و ضربی کاهش جریان الکتریکی مجاز حداقل 0.98 مطابق الزامات استاندارد شماره 200-P53311 (ROCT P 53311-200) "پوشش های ضد حریق برای کابل. روشهای تعیین اثر ضد حریق"

قابلیت استفاده از رنگ با هر روش مناسب - با دستگاه های ایرلس، با روشهای دستی(برس، غلطک)

رنگ به شکل سوسپانسون باعث صرفه جویی در مصرف میگردد چرا که در صورت استفاده از دستگاه رنگرزی ایرلس (بدون نیاز به هوا)، به پر کردن مکرر مخزن نیازی نیست.

مدت زمان گارانتی استفاده از پوشش در صورت رعایت صحیح اصول رنگرزی حداقل 20 سال

## مشخصات

قابل استفاده برای مقاوم سازی کابل های باروکش پی وی سی، پلی اتیلن و پلاستیک در برابر آتش

نحوه عملکرد: پوشش ضد حریق در حرارت بالا متورم میشود و یک لایه عایق حراری متخلخل ایجاد میکند.

رنگ: خاکستری

قابل تهیه به صورت رنگ آماده برای استفاده.

حداقل دمای استفاده: 5 + درجه سانتیگراد

گارانتی در صورت باز نشدن بسته بندی کارخانه: 12 ماه

بسته بندی: 20 کیلوگرم

گواهینامه: اثر ضد حریق تایید شده توسط گواهی کیفیت C-RU.ПБ34.B.01842 2015/12/22

[www.fireprolab.com](http://www.fireprolab.com)

[www.gpavan.com](http://www.gpavan.com)

## شاخص های فیزیکی و شیمیایی

شکل ظاهری پوشش	سطح مات همگن، بدون ترک، منفذ و چین و چروک
باقیمانده پس از خشک شدن، %	+2 67
چگالی، g/cm <sup>3</sup>	1.3-1.2
حلال	آب

