

پلی فوندو پوشش قیری آماده مصرف ، فاقد فنل BS مطابق 3416

تعریف:

پوششی مایع، تک جزئی بر پایه ترکیبی از قیر ، فیلرهای معدنی، رزین و حلال است که پس از خشک شدن چسبندگی فوق العاده ای به سطوح فلزی و بتنی پیدا می کند.

مصارف:

پلی فوندو یک رنگ آماده برای آب بندی ، حفاظت و جلوگیری از زنگ زدگی سازه های بتنی و فلزی ، مخازن ، آبریزها، دودکش ها و ... می باشد. دارای قابلیت چسبندگی خوب بر روی سطوح همچنین به عنوان پوشش ضد آب قیری و احیا کننده لایه های قدیمی به کار می رود. پلی فوندو می تواند حاوی پیگمنت های رنگی نیز باشد. این ماده طوری فرموله شده است که جهت محیط های سرباز مناسب است.

دستورالعمل اعمال:

میزان پوشش:

- جهت سطوح سیمانی و بتنی:
0/5 - 0/3 Kg/m² در دو لایه

- جهت سطوح فلزی:

0/4 Kg/m² - 0/2 در دو تا سه لایه

اعمال:

حداقل دو لایه پوشش بوسیله برس ، غلتک یا اسپری اعمال کنید (بین دو لایه پوشش بسته به درجه حرارت ۲۴-۱۲ ساعت فاصله زمانی لازم است. درضمن چنانچه با اسپری اعمال شود باید پوشش اول به میزان ۵٪ با حلال رقیق شود)

*نکات مهم:

در هنگام مصرف از وجود تهویه مناسب اطمینان حاصل نمائید. (در محل سرپوشیده مصرف نشود.) در هوای سرد ، پلی فوندو تمایل به سفت شدن دارد. در چنین شرایطی پیشنهاد می شود که مواد را قبل از مصرف در محیط گرم نگهداری نمائید. از حرارت دادن اجتناب شود.

خواص و مزایا:

- مقاوم در برابر یخ زدگی ، نور خورشید، سرما و گرما ، شوک های حرارتی
- آماده مصرف ، بدون نیاز به هم زدن و اختلاط
- مناسب جهت آب آشامیدنی
- دارای قابلیت چسبندگی خوب بر روی سطوح

شرایط نگهداری:

در محیط خشک و دمای حداکثر 35°C+

جدول خواص:

زمان خشک شدن	سطحی : کمتر از ۸ ساعت کامل : ۱۲ ساعت
رنگ	مشکی / نقره ای
سیالیت	تا 95 °C روان نمی شود
نقطه اشتعال	< 32 °C
مقاومت خمشی	بدون آثار شکستگی و جدایشگی
بسته بندی	رنگ مشکی در حلب ۱۵/۵ کیلوگرمی رنگ نقره ای در حلب ۱۵ کیلوگرمی