



Detail produktu

Biopol Paints Silikonová stříbřenka, žáruvzdorná do 500 °C

Biopol Paints Silikonová stříbřenka, tuto žáruvzdornou barvu použijete **na účinnou ochranu ocelových a litinových předmětů a konstrukcí**, které jsou vystaveny **cyklickému a tepelnému namáhání** (výměníky tepla, kouřovody, výfuky automobilů, parní potrubí). Vypálený nátěr je odolný organickým rozpouštědly, naftě, benzínu a zředěným roztokům kys. a zásad. **Silikonová stříbřenka** byla vyvinuta pro účinnou ochranu ocelových a litinových předmětů a konstrukcí vystavených cyklickému tepelnému namáhání. Barva je formulována na základě špičkové silikonové pryskyřice a speciální hliníkové kompozice, které nedegradují ani při teplotě kolem 500 °C. **Trvale vzdoruje teplotě do 500 °C**. Stříbřenku lze s výhodou používat k ochraně součástí motorů, výměníků tepla, kouřovodů, výfuků z rezavějící oceli, ocelového potrubí na ostrou i horkou páru, odtahy ze sušáren. Nevypálená barva má rovnocenné ochranné vlastnosti vůči povětrnosti. Je však měkčí a nechrání podklad proti působení organických rozpouštědel. Barva se nanáší minimálně ve dvou vrstvách v závislosti na agresivitě vnějšího prostředí. Pro běžné povětrnostní podmínky min. vrstva vytvrzeného filmu 13 µm (odpovídá 3-4 nátěrům).

Schnutí:

do 45 minut dle podmínek prostředí, po 2 hodinách bez otisku

Vydatnost:

5 - 7 m²/kg v závislosti na členitosti a poréznosti natíraného povrchu

Aplikace:

štetcem, válečkem, stříkáním, máčením

Ředění a čištění:

S6005, Xylen

Nanášení:

Barva se nanáší štetcem, válečkem, stříkáním nebo máčením. První vrstvu bývá vhodnější natřít. Mezi jednotlivými vrstvami zadovejte za normálních podmínek časové odstupy min. 4 hodiny. Optimální je nechat každou vrstvu zaschnout a vypálit při teplotě 200 °C po dobu 30 min. Nátěrový systém nemusí být vypálen, je však měkčí a neodolává působení organických rozpouštědel. Při následném vypálení celého NS dbejte na pozvolný náběh teploty!!! Nejvhodnější příprava ocelového i Etinového podkladu je otryskání. Minimální požadavky: zbavení podkladu od rzi a starých degradovaných nátěrů a odmaštění. Následuje vlastní nátěrový systém obvykle 3x SILIKONOVÁ STŘÍBŘENKA. Pro přípravu podkladu i nanášení NS doporučujeme řídit se zásadami technických norem ČSN EN ISO 1 1-8 a doprovodných předpisů ČSN ISO 8501 850226.)

EAN:

Obj. číslo:	MA3262
Ředění barvy:	Rozpouštědlem
Atest na dětské hračky:	ne
Barva nátěru:	Stříbrná
Prostředí:	Venkovní
Výrobce:	Biopol Paints
Značka:	Biopol Paints
Url produktu:	https://www.bal.cz/biopol-paints-silikonova-stribrenka-zaruvzdorna-do-500-c