



Detail produktu

Bisil Thermo žáruvzdorná barva 700 °C

Barva je speciálně vyrobena **k ochraně ocelových a litinových povrchů vystavených cyklickému tepelnému namáhání.**

Používá se k ochranným nátěrům krbů, kouřovodů, parního potrubí, motorů, výměníků tepla, slunečních konektorů...

Barva určená pro konečnou úpravu povrchů ocelových, litinových předmětů a konstrukcí vystavených jednorázovému nebo cyklickému tepelnému namáhání. Barva je formulována na základě špičkové silikonové pryskyřice s využitím moderních anorganických spinelových pigmentů, které nedegradují ani při teplotách kolem 700 °C.

Barvu lze použít k úpravě kovových částí krbů, kamen, kouřovodů, parního potrubí, motorů, výměníků tepla, slunečních kolektorů. Barva je určena k nátěrům nebo nástřikům na konstrukce, které jsou zatíženy teplotami až do 700 °C krátkodobě, dlouhodobě do 550 °C.

Pracovní postup:

1.) Barva se nanáší štětcem, válečkem, stříkáním, nebo máčením. První vrstvu je vhodnější natřít. Mezi jednotlivými vrstvami zachovejte za normálních podmínek časové odstupy min.4 hodiny.

2.) Optimální je nechat každou vrstvu zaschnout a vypálit při teplotě 230 °C po dobu 30 min.

3.) 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 litinového podkladu je otryskání.

Podklad:

Zbavení podkladu od rzi a starých degradovaných nátěrů a odmaštění! Optimálního odmaštění podkladu ... např. 2 x nátěr spec. přípravkem IZOKOR. Následuje vlastní nátěrový systém obvykle 2 x CORSIL + min.2 x BISIL Thermo. Pro přípravu podkladu i nanášení NS doporučujeme zachovávat zásady technických norem ČSN EN ISO 12944 1-8 a doprovodných předpisů ČSN ISO 8501 1-2, 8502 2-6, ...).

Schnutí:

do 1 hodiny dle podmínek prostředí, po 4 hodinách bez otisku

Vydatnost:

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

Aplikace:

štětcem, válečkem, stříkáním

Ředění a čištění:

S6005, S6006, S6001 (pro stříkání)

EAN:

Obj. číslo:

MA2430

Ředění barvy:

Rozpouštědlem

Barva nátěru:

Černá

Prostředí:

Vnitřní i venkovní

Výrobce:

Biopol Paints

Značka:

Bisil

Url produktu:

<https://www.bal.cz/bisil-thermo-zaruvzdorna-barva-700-c>