

Technická špecifikácia sprejov PRISMA TECH

NÁZOV

PRISMA TECH HEAT

Špeciálna silikónová farba odolná voči vysokým teplotám až do 600°C, pre výfukové potrubie, rozdeľovacie potrubie, chladiče, dymovody, ohrievače a rúry. **Číslo výrobku: 91072, 91073**

VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA

Farebný nástrek na kovové predmety, ako ochrana pred ďalšou koróziou a plniaci estetický vzhľad. Pre vonkajšie aj vnútorné použitie. Tepelnú odolnosť získa farebný nástrek až po "vypálení" v zmysle tech. postupu - viď POUŽITIE



TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Technická špecifikácia:
Hustota: 0,75 – 0,80 g/ml
Limitné hodnoty expozície DNEL a PNEC
Zasychanie: Odolný proti prachu -10 minút. Suché na dotyk - 20 minút. Úplne suchý 24 - 48 hodín.
Hrúbka 1 vrstvy - 11 mikrónov, hrúbka 3 vrstiev 30 mikrónov
Výdatnosť: 1-2m²

Farba:
91072 strieborná
91073 čierna

VLASTNOSTI

Lesk v rozmedzí od 8 do 85.
UPOZORNENIE: Produkt je pri izbovej teplote (asi 20 °C) pololesklý

POUŽITIE

Povrch dôkladne očistite od mazu, mastnoty a špiny, pri skorodovaných povrchoch odstráňte hrdzu. Pred použitím traste dózou v trvaní 2 – 3 min. Nanášajte zo vzdialenosti 25 - 30 cm ľahkými pohybmi nad povrchom. Pri nanášaní držte dózu stále zvisle. Pri nízkych teplotách zohrejte dózu v teplej vode na 20 – 25 °C. Nepoužívať pri teplote pod 15 °C. Vrstvu je potrebné nechať zaschnúť viac ako 24hodín, optimálne 48hod., následne pozvoľna zahriať v peci /indukčnej peci na teplotu 300 °C a nechať pomaly vychladnúť. Pri tomto postupe dosiahneme plnú tepelnú odolnosť za predpokladu najvyššej priľnavosti.

ZNAČENIE



2 AŽ 3 MINÚTY POTRIASŤ

Nádobu pred použitím minimálne 2-3 minúty pretrepať.



VZDIALENOSŤ PRI SPREJOVANÍ 25-30 CM OD 15°C DO 25°C

Tento piktogram označuje ideálnu vzdialenosť rozprašovania od 25 do 30 cm a optimálnu teplotu nádoby / obsahu od 15 °C do 25 °C.



TEPELNÁ ODOLNOSŤ

Nástrek je po vytvrdnutí a zastabilizovaní odolný teplote dosahujúcej 600 °C



SKLADOVANIE -10°C AŽ +25°C

Skládanie výrobkov na suchom a chladnom mieste (-10 °C až + 25 °C a vlhkosť max. 60%)



VNÚTORNÉ POUŽITIE

Výrobok je vhodný len na vnútorné použitie, a preto nie je odolný voči UV žiareniu, odolný voči poveternostným vplyvom atď.



VONKAJŠIE POUŽITIE

Výrobok je vhodný pre vnútorné i vonkajšie použitie. Výrobok má istotu Počasie a odolnosť voči UV žiareniu

Spotreba:
viď spodok dózy

Pri správnom uskladnení
až 10 rokov od dátumu
výroby