

Tehničke informacije spreja otpornog na toplinu



MoTip sprej otporan na toplinu služi obrađenim i neobrađenim površinama izloženim vrlo visokim temperaturama. Prikladan je za korištenje na ispušnim cijevima, pećima, roštiljima... Može se nanijeti na goli metal bez potrebe za temeljnim premazivanjem.

Dostupan je u 6 boja koje su otporne na temperaturu od 300-800°C.

Kvaliteta i svojstva

- Otporan na visoke temperature
- Crni, tamni antracit, srebrni, bijeli do 800°C
- Crveni do 300°C
- Dobro pokrivanje i moć punjenja
- Brzo sušivi
- Vodootporan
- Otporan na benzin, kemikalije i vremenske utjecaje

Fizikalna i kemijska svojstva

- **Baza veziva:** silikonska smola
- **Boja:** različite
- **Miris:** otapalo
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530):
mat: 5-10 jedinica sjaja
kod srebrne boje nemjerljivo uslijed metallic učinka
- **Učinkovitost:**
Ovisno o gustoći i boji podloge:
400 dovoljno je za 1.2-1.75 m²
- **Vrijeme sušenja** (pri 20°C, 50% relativne vlažnosti zraka):
suha prašina: nakon 5-10 minuta
nije ljepljivo: nakon 10-25 minuta
temperaturna otpornost: nakon 1 sata kaljenja pri temperaturi od otprilike 160°C
Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Temperaturna otpornost:**
crni, srebrni, tamni antracit, bijeli, antracit: do 800°C
crveni: do 300°C
- **Stabilnost skladištenja:**
10 godina ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 60%).
- **Veličina:** limenke spreja maksimalnog nominalnog volumena 400 mL

Okoliš i označavanje

Ekološki prihvatljivo: European Aerosols proizvodi su u potpunosti (100%) bez teških metala. Kape i ambalaža su izrađene od recikliranog materijala.

Odlaganje: Reciklirati i odlagati u za to predviđene spremnike samo u potpunosti prazne limenke. Limenke koje nisu prazne trebaju se zbrinuti kao "poseban otpad".

Obilježavanje/označavanje: Svi proizvodi proizvedeni u European Aerosols u skladu su sa propisima o označavanju prema direktivi 1999/45 / EG. Svi aerosoli odgovaraju TRGS 200 i TRG300 kao i aerosol direktivi 75/324/EWG u važećoj verziji.

Predobrada podloge:

- Uklonite pahulje stare boje, hrđu i izbrusite.
- Površina mora biti čista, suha i bez masnoća.
- Ne nanosite temeljni premaz! Najbolje rezultate ćete ostvariti na čistom metalu.

Bojanje:

- Pokrijte područja koja se ne bojaju.
- Prije uporabe, tresite sprej 2 minute.
- Testirajte boju i kompatibilnost spreja na neprimjetnom mjestu.
- Nanesite nekoliko tankih slojeva u intervalima od 2 minute.
- Udaljenost spreja treba biti otprilike 25-30 cm.
- Najbolji rezultati će se ostvariti pri temperaturi od otprilike 20°C.
- Ostavite da se suši 1 sat.
- Zatim zapécite otprilike 1 sat (160°C) da se boja u potpunosti osuši.
- Što je tanji sloj boje, bolja će biti temperaturna otpornost.

Od 21. rujna, 2011.

Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 03.05.2024