

Tehničke informacije spreja otpornog na toplinu



MoTip Sprej otporan na toplinu može se koristiti za popravak površina koje su izložene vrlo visokim temperaturama. Prikladan je za korištenje na ispušnim cijevima, pećnicama, roštiljima... Mogu se nanijeti na goli metal bez prvotnog temeljnog premazivanja.

Sprej je dostupan u 6 boji sa otpornošću na toplinu od 300-800°C.

Kvaliteta i svojstva

- Visoka temperaturna otpornost: crna, tamni antracit, srebrna i bijela do 800°C crvena do 300°C
- Dobro pokrivanje i moć punjenja
- Izvrsno prijanjanje
- Dobar tok, glatka površina
- Kratko vrijeme sušenja
- - Nakon što se zapeče, otporan je na benzin, kemikalije i vremenske utjecaje
- Vodootporan

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
- **Učinkovitost:** Ovisno o gustoći i boji podloge: 400 ml dovoljno je za otprilike 1.2 m² - 1.75m²
- **Vrijeme sušenja (pri 20°C, 50% relativne vlažnosti zraka):** suha prašina: nakon otprilike 5-10 minuta nije ljepljivo: nakon otprilike 10-25 minuta temperaturna otpornost: 1 sat nakon zapecivanja pri otprilike 160°C Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Temperaturna otpornost:** crna, tamni antracit, srebrna, bijela, antracit: do 800°C crvena: 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 površine:

- Uklonite ostatke stare boje i hrđe, potom izbrusite.
- Površina mora biti čista, suha i bez masnoća.
- Nemoj temeljno premazivati! Najbolji rezultati ostvaruju se korištenjem na golom metalu!

Bojanje:

- Pokrijte površinu koja se ne boja maskirnom trakom.
- Prije uporabe tresite limenku 2 minute.
- Testirajte sprej na neprimjetnom mjestu.
- Nanesite nekoliko tankih slojeva u intervalima od 2 minute.
- Udaljenost nanošenja spreja treba biti otprilike 25-30 cm.
- Savršeni rezultati ostvaruju se pri okolnoj temperaturi od otprilike 20°C.
- Nije potreban temeljni premaz! Najbolji rezultati ostvaruju se na golom metalu!
- Ostavite da se osuši sat vremena.
- Kada je suho, zagrijte na sat vremena (160°C) kako bi sloj laka otvrdnuo.
- Što je tanji sloj, bolja je temperaturna otpornost.

Od 21. rujna, 2011.
Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 27.04.2024