

**Tehničke informacije Supertherma**

Posebna boja u spreju za bojanje predmeta koji su izloženi visokoj temperaturi. Dostupna je u različitim bojama te kao proziran premaz.

Savršena je za bojanje ispušnih cijevi na motociklima i automobilima, ali i za štednjake, kućišta roštilja...

Može se koristiti na metalu, čistom željezu, aluminiju.

Prikladna je čak i kao zaštitni lak na strojevima.

**Kvaliteta i svojstva**

- Brzo sušivi
- Otporan na visoke temperature:  
crni + srebrni do 800°C  
željezno sivi do 600°C  
plavi, bijeli i prozirni lak do 500°C  
crveno-smeđi do 300°C
- Izvrsno prijanjanje
- Vrlo dobra svojstva prekrivanja i punjenja
- Dobar protok, gruba površina
- Iznimno otporan na vremenske uvjete
- Otporan na ogrebotine
- Otpornost na gorivo postiže se nakon zapecivanja pri 160°C  
otprilike 30 minuta. Može se stvoriti dim i neugodan miris.  
Osigurajte pravilnu ventilaciju.

**Fizikalna i kemijska svojstva**

- **Baza veziva:** silikonska smola.
- **Boja:** različite
- **Miris:** otapala
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530):  
mat: 3-5 jedinica sjaja
- **Učinkovitost:**  
Ovisno o gustoći i boji podloge:  
150 mL dovoljno je za otprilike 0.3- 0.4 m<sup>2</sup>  
400 mL dovoljno je za otprilike 1.0- 1.2 m<sup>2</sup>
- **Vrijeme sušenja** (pri 20°C, 50 % relativne vlažnosti zraka):  
suha prašina: nakon otprilike 10 minuta  
nije ljepljivo: nakon otprilike 15 minuta  
suho na dodir: nakon otprilike 60 minuta  
može se izlagati temperaturi: nakon otprilike 1 sata.  
Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Temperaturna otpornost:** specifično ovisno o boji, pogledati "Kvaliteta i svojstva".
- **Stabilnost skladištenja:**  
Sprejevi: 10 godina, ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 60%).
- **Veličina:** limenke spreja maksimalnog nominalnog volumena 150 mL odnosno 400 mL.

**Okoliš i označavanje**

**Ekološki prihvativljivo:** 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 predvidene 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.

**Uputstva za upotrebu**

Većina DUPLI-COLOR boja u spreju imaju takozvani zaštitni prsten ili sigurnosnu kapu kako bi se zbjegla neovlaštena upotreba. Prije upotrebe pogledati odgovarajuće savjete na poklopcu ili na naljepnicu.

**Prije upotrebe pažljivo pročitati upute i upozorenja na naljepnici.**

**Uporaba:**

- Uklonite prijavštinu, ulje i masnoću sa površine koju želite obojati.
- Zatim temeljito izbrusite; površina mora biti ogoljena do čistog metala!
- Podloga mora biti suha i bez prašine ili masnoća.
- Prije uporabe, protresite limenku najmanje 2-3 minute.
- Nanesite 2 tanka sloja s udaljenosti od otprilike 25 cm. Ostavite da se osuši. Napomena: što je tanji sloj boje, bolja će biti temperaturna otpornost i prijanjanje!
- Nije potreban temeljni premaz. Najbolji rezultati ostvaruju se na čistom metalu.
- Ne koristite na dijelovima obloženim kromom.
- Zapecite otprilike 30 minuta na 160-200°C kako bi se u potpunosti osušio i stvorio potpunu otpornost obojanih dijelova (na gorivo). Može se stvoriti dim i neugodan miris. Potrebno je osigurati pravilnu ventilaciju.
- Neke naznake za temperaturu: motociklističke ispušne cijevi na razdjelniku do 800°C ; peći/ cijevi peći do 500°C; roštilji 500-800°C .

Od 21. studenog 2011.

Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.