

## Tehničke informacije metallic spreja



DUPLIC-COLOR Metallic sprej je lak koji se brzo suši sa pigmentima za postizanje posebnog učinka. Može se koristiti na skoro svim vrstama površina, poput metala, drveta, kamena, stakla, keramike, papira, kartona te na slojevitim tvrdim plastikama koje su prethodno obrađene sa DUPLI-COLOR temeljnim premazom za plastiku art.no. 557163. Idealan je za bojanje u interijerima i eksterijerima.

Visokorazredna akrilna kvaliteta. Srebrna boja je također dostupna u sintetičkoj kvaliteti.

### Kvaliteta i svojstva

- Visokorazredna akrilna nitro-kombinirana kvaliteta
- Vrlo dobro pokrivanje
- Dugotrajan sjaj
- Izvrsno prijanjanje
- Brzo sušenje
- Dobar protok, glatka površina
- Ograničena otpornost na gorivo
- Otpornost na vremenske uvjete nakon premazivanja prozirnim lakom
- Vrlo dobro zadržavanje boje (otpornost na svjetlost, ne požučuje)
- Otpornost na udarce, ogrebotine i pritisak
- Jako tvrdoća površine, dobra elastičnost
- Može se polirati nakon premazivanja dvoslojnim prozirnim lakom

### Fizikalna i kemijska svojstva

- **Baza veziva:** akrilna nitrokombinirana odnosno alkidna smola
- **Boja:** različite
- **Miris:** otapalo
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530): satenski mat: 40-45 jedinica sjaja
- **Učinkovitost:**  
Ovisno o gustoći i boji podloge:  
12 ml dovoljno je za manje popravke  
200 ml dovoljno je za otprilike 0.6 m<sup>2</sup>  
400 ml dovoljno je za otprilike 1.3 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 30 minuta  
premazivo prozirnim lakom: nakon otprilike 30 minuta  
Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Temperaturna otpornost:**  
crna, srebrna: do 80°C
- **Stabilnost skladištenja:**  
10 godina ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 60%).
- **Veličina:** touch up olovke 12 mL; limenke spreja maksimalnog nominalnog volumena 200 mL, odnosno 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.

### Uputstva za upotrebu

Većina MOTIP boja u spreju imaju takozvani zaštitni prsten ili sigurnosnu kapu kako bi se zbješla neovlaštena upotreba. Prije upotrebe pregledati odgovarajuće savjete na poklopcu ili na naljepnici.

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

#### Priprema podloge:

- Očistite od prljavštine, masnoće i hrđe.
- Obradite postojeće hrdave pore sa presto odstranjivačem hrđe.
- Zaštitite mjesto popravka. Veće površine treba zaštititi i na rubovima i pregibima auto dijelova.
- Popunite i izbrusite nejednake površine. Ako nema potrebe za kitom, upotrijebite DUPLI-COLOR temeljni premaz. U suprotnom nanesite DUPLI-COLOR punilo u spreju na izbrusene slojeve kita.
- Ugladite temeljito osušen sloj punila mokrim brušenjem (pješčani papir P1000).

#### Lakiranje:

- Prije uporabe, snažno protresite limenku 3 minute.
- Testirajte sprej radi odgovaranja boje.
- Udaljenost spreja treba biti otprilike 20-30 cm.
- Nanesite metallic lak u intervalima od 3-5 minuta u nekoliko tankih slojeva na suho mjesto popravka.
- Metallic boje moraju biti zabrtvljene nakon 30 minuta sušenja sa prozirnim lakom. U suprotnom će aluminijski dijelovi laka biti oštećeni uslijed okolišnih i vremenskih utjecaja.
- Ne nanosite preko sintetičkih boja!

Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 28.04.2024