

Tehničke informacije RAL laka



Ovo je visokokvalitetan akrilni sustav lakova koji se brzo suše i izvrsno pokrivaju te su dostupni u RAL standardnim bojama.

Točno nijansirani lakovi za lakiranje i popravke malih područja dostupni u visokom sjaju, polu-matu i matu za industrijsku i stručnu uporabu.

Za korištenje na obrađenom i neobrađenom drvetu, metalu, aluminiju, staklu, kamenu i raznim plastičnim površinama.

Preporučamo prvotnu obradu galvaniziranih i neobrađenih čelika sa MoTip industrijskim cink sprejem ili MoTip industrijskim Alu Cink sprejem.

Kvaliteta i svojstva

- Visokorazredna akrilna kvaliteta
- Brzo vrijeme sušenja
- Vrlo dobro pokrivanje
- Podudaranje boja
- Izvrsno prijanjanje na razne materijale
- Dugotrajan sjaj
- Izvrsna zaštita od korozije
- Dobar tok, glatka površina
- Propušta svjetlost, otporan na vremenske uvjete i UV zrake
- Otporan na ogrebotine, udarce i pritisak

Fizikalna i kemijska svojstva

- **Baza veziva:** acrylic smola
- **Boja:** različite
- **Miris:** otapalo
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530):
sjaj: 80 jedinica sjaja
satenski mat: 30-35 jedinica sjaja
mat: 5-10 jedinica sjaja
- **Učinkovitost:**
Ovisno o gustoći i boji podloge:
12 ml za manje popravke
400 dovoljno je za otprilike 1,0 - 2,0 m²
- **Vrijeme sušenja** (pri 20°C, 50% relativne vlažnosti zraka):
12 ml:
suha prašina: nakon otprilike 15 minuta
suho na dodir: nakon otprilike 60 minuta
400 ml:
suha prašina: nakon otprilike 10 minuta
suho na dodir: nakon otprilike 30 minuta
utvrđeno: nakon otprilike 2 sata
može se polirati: nakon otprilike 24 sata
Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Temperaturna otpornost:** do 80°C
- **Stabilnost skladištenja:**
limenke spreja: 10 godina, touch up olovke: 5 godina; ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 60%).
- **Velicina:** limenke spreja maksimalnog nominalnog volumena 400 mL, touch up olovke 12 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:

- Površina treba biti čista, suha i bez masnoća.
- Prvo izbrusite staru boju i premazane dijelove.
- Nanesite temeljni premaz.
- Nakon što se osuši, izbrusite brusnim papirom zrna 600.

Bojanje:

- Površina treba biti čista, suha i bez masnoća.
- Ostavite limenku na sobnoj temperaturi.
- Radna temperatura treba biti između 15 i 25°C.
- Udaljenost nanošenja spreja treba biti između 25-30 cm.
- Nanesite nekoliko tankih slojeva.
- Povremeno protresite limenku tijekom uporabe.
- Ne nanosite na površine premazane sintetičkim smolama!

Od 3. svibnja, 2011.
Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 29.04.2024