

Tehničke informacije prozirnog laka na vodenoj bazi



Za ekološko sprejanje i lakiranje. Providan, akrilni prozirni sloj koji se brzo suši, na vodenoj bazi, 90 % otapala reducirano.

Idealan za jaslalice, škole, rad vezan uz hobby i slobodno vrijeme, za bezbojnu zaštitu i lakiranje brojnih samostalnih radova na različitim materijalima (drvo, papir, karton, plastika, staklo, metal, kamen, glina, modelirajuća glina i brojni drugi prirodni materijali, polistiren). Koristi se prema DIN EN 71-3 te je time prikladan za premazivanje igračaka.

Kvaliteta i svojstva

- Visokokvalitetan akrilni lak na bazi vode
- Manje maglice spreja- ugodna uporaba u interijeru
- Prikladan za polistiren
- Manje mirisa otapala
- Otporan na svjetlo
- Tvrdi i otporne površine
- Prema DIN EN 71-3 prikladan je za bojanje igrački; otporan na slinu
- Pogreške napravljene tijekom uporabe mogu se ispraviti kroz 20-25 minuta nakon uporabe. Tijekom tog vremena, nanešeni sloj boje može se oprati vodom i sapunom.
- Također prikladan za eksterijere
- Samočistivi ventil
- Dostupan kao proziran mat premaz i premaz visokog sjaja

Fizikalna i kemijska svojstva

- **Baza veziva:** akrilna, na bazi vode
- **Boja/Miris:** proziran/ blag miris otapala
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530):
visok sjaj: 80 jedinica sjaja
mat: <15 jedinica sjaja
- **Učinkovitost:**
Ovisno o gustoći i boji podloge:
150 ml dovoljno je za otprilike 0.4 - 0.8 m²
400 ml dovoljno je za otprilike 1.1 - 2.2 m²
- **Vrijeme sušenja** (pri 20°C, 50% relativne vlažnosti zraka):
suha prašina: nakon 15-20 minuta
suho na dodir: nakon 2 sata
potpuno suho: nakon 24 sata
Konačna tvrdoća površine dostiže se nakon otprilike 5 dana.
Tijekom ovog razdoblja obojani objekt ne bi se trebao trajno izlagati vlazi.
Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Razlaganje:** Stavite samo prazne limenke u kante za reciklažu. Limenke sa ostacima boje odnesite u posebno odlagalište.
- **Stabilnost skladištenja:**
4 godine ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 60%).
Sedimentacija: primijećena.
- **Velicina:** limenke spreja maksimalnog nominalnog volumena 150 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 DUPLI-COLOR boja u spreju imaju takozvani zaštitni prsten ili sigurnosnu kapu kako bi se zbjegla neovlaštena upotreba. Prije upotrebe pregledati odgovarajuće savjete na poklopcu ili na naljepnici.

Prije upotrebe pažljivo pročitati upute i upozorenja na naljepnici.

Uporaba:

- Površina mora biti čista, suha i bez masnoća.
- Zaštitite područja koja se ne bojaju! Usprkos smanjenom stvaranju maglice spreja, preporučamo zaštitu okolnih područja.
- Ostavite prethodni sloj boje da se suši barem 24 sata.
- Tresite limenku otprilike 3 minute.
- Testirajte sprej na neprimjetnom mjestu.
- Optimalna udaljenost spreja treba biti otprilike 25 cm.
- Nanesite sprej u nekoliko tankih slojeva u intervalima od 2 minute.
- Sprej na bazi vode ne bi se trebao nanositi tijekom temperatura nižih od 15°C jer to može produljiti vrijeme sušenja.
- Ovisno o vremenskim uvjetima: suha prašina nakon otprilike 15 min, suho na dodir nakon otprilike 2 sata, potpuno suho nakon 24 sata.

Od 8. veljače, 2013.
Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 28.04.2024