

Područje primjene:

Primjenjuje se kao estetski i zaštitni emajl za cinkane limove i aluminij u svim klimatskim zonama.

Svojstva:

- Maksimalna otpornost na UV zračenja
- Otpornost na sumporov dioksid
- Visoka postojanost na mehaničke, kemijske i vremenske utjecaje
- Dobra pokrivnost
- Trajnost i elastičnost nanošenog filma u boji



VINILACRYL EMAJL

1K vinil akrilna
boja za metal

2



NAVODILA ZA UPORABO

PRIPREMA BOJE:

Boju dobro promiješamo i po potrebi razrijedimo s VINILKOLOR RAZRJEDIVAČEM da bi se postigla dobra primjenska viskoznost koja zavisi od sistema štrcanja i veličine šoba (airless šoba: uska = 215/218, srednja = 415/418, šira = 615/618).

ZAHTJEVI PODLOGE:

Limove prvo odmastimo, očistimo svih nečistoća, osušimo i štrcanjem naneseemo VINILACRYL EMAJL debljine 30 mikrona suhog filma. Kod održavanja potrebno je prethodno saniranje na hrđavim mjestima (obrusiti i premazati epoxy primer antikotrozijskim premazom). Čisti lim obrusiti ketonom (vlažno, nikako mokro), da se uklone sve nečistoće koje su bile vezane vrhnjim slojem prethodne boje. Previše ketona moglo bi prouzrokovati odstranjenje starog filma. Preporučujemo pranje površine aparatom na visoki tlak (120 – 150 bara), da se u potpunosti uklone sve mehaničke nečistoće i film u boji koji slabo prijanja na lim.

NAČIN NANOŠENJA:

Kistom, valjkom ili štrcanjem.

UTROŠAK:

120 g/m² za nanos debljine 40 mikrona suhog filma

VRIJEME SUŠENJA:

prašno suh – nakon 1 sata, suh na dodir – nakon 2 sata

VRIJEME IZMEĐU NANOSA:

Slojevi se nanose u razmaku 16 sata.

TEHNIČKI PODACI

NIJANSE:

nijanse po RAL ton karti

GUSTOĆA:

0,95 -1,15 g/ml (20°C) – ovisno od nianse

SUHE TVARI:

52% ± 2% ut.; 34 ± 2% vol.

VISKOZNOST:

tiksotropiran

PRIANJANJE:

ISO: 0 / ASTM: 5B

SADRŽAJ HOS/VOC:

IIA(i), 500g/l;(2010); proizvod sadrži: max. 500 g/l

RAZRJEDIVANJE / ČIŠĆENJE:

VINILKOLOR RAZRJEDIVAČ

EMBALAŽA:

1 – 25l/kg

SKLADIŠTENJE:

U originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži, u suhim i zračnim prostorijama.
Trajanje: najmanje 1 godinu.

SISTEM

PODLAGA

PRIPRAVA

TEMELJNI PREMAZ

KONČNI PREMAZ

Metal

Očistiti prašinu, masnoću i nečistoće. Pranje aparatom na visoki tlak.

EPOXYKOLOR PRIMER

VINILKOLOR
u odabranoj nijansi

OPOMBE IN POSEBNOSTI

- VINILACRYL EMAJL je lagano matiran zbog čega djelomično pokrije eventuelne neravne djelove na limu.

