**Svojstva**

- Boja u prahu za dekorativnu vanjsku primjenu
- Primjena npr. u panozi Gradnje i sanitarija
- svilenkasto sjajna, gruba struktura
- Metalik učinak, nebonderizirana
- Dobra mehanička postojanost i površinska tvrdoča
- Dobra svjetlosna i vremenska postojanost
- Ravnomjerno stvaranje filma u području od 70 do 120 µm

Sistemski premaz

- Sistem - tekuća boja

Premazi su dostupni za različite vrste primjene, gdje su karakteristike izgleda prema barvnom tonu, sjaju i glatkoći površine optimalno uskladjene.

Tehničko / Fizikalni Podaci

Osnova vezivnog sredstva	poliesterska smola
Ton boje	Svi uobičajeni tonovi boje
Stupanj sjaja vizualno	svilenkasto sjajna
Debljina sloja	80 µm kod tona boje RAL 9006
Gustoća teoretska vrijednost	1,2-1,7 g/cm³ prema tonu boje
Potrošnja	0,12 kg/m², kod 80 µm srednja debljina testnoga sloja

Mehanička ispitivanja
na metalnoj pločici ST1405

Giter test prionjivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0
Test elastičnosti prema Erichsenu DIN EN ISO 1520	>3 mm
Udarni test DIN EN ISO 6272-1	80 kg cm (front)

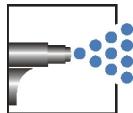
Test postojanosti

na cinkfosfatiranoj metalnoj pločici	
Kondenzacijska voda - stalna Klima DIN EN ISO 6270-2 (CH)	500 sati Podkorodiranje Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8
Test slane komore (NSS) DIN EN ISO 9227	240 sati Podkorodiranje Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8
Postojanost na kemikalije	Mora se provjeriti. Temperatura i koncentracija kemikalija imaju veliki utjecaj na rezultate ispitivanja.

Priprema i upotreba

Ovisno od postrojenja i objekta

Priprema Corona: visokonaponska nabijenost s ročnim ili automatskim pištoljem
Prepriprema Površina materijala mora biti bez materijala, koji sprečavaju prionjivost npr. ulja, masti, korozija, okujina, vosak ili ostaci sredstva za odvajanje. Kod većih zahtjeva antikorozivne zaštite predlažemo fosfatiranje ili kromatiranje.
Boja za popravak: prema upitu


■ Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja

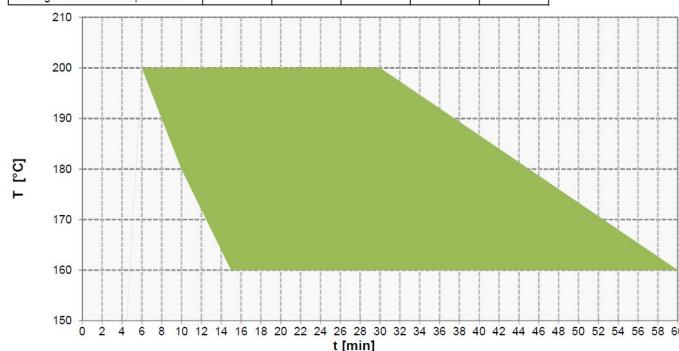
Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja Kod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mјere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezano za opasne tvari, sigurnostno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu.

■ Temperatura objekta

Preporučena temperatura pečenja 10 min./180 °C

Diagram pečenja testiran je za ton boje RAL 9006
zelena šrafura = uslovi pečenja sa dobrima konačnima osobinama

Objekt Temperatur °C Object Temperature °C	160	180	200		
Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes	15	10	6		
Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes	60	45	30		


Postojanost kod skladištenja

- U originalnoj ambalaži najmanje 36 mjeseci pri temperaturi 5 do 25°C.
Boje u prahu skladištiti u hladnim i suhim prostorima.

Najmanja postojanost svake sarže navedena je na etiketi proizvoda. Material po isteku roka nije nužno neupotrebljiv. U svakom slučaju je za pojedinačni primjer upotrebe potrebno provjeriti kvalitetu propisanim zahtjevima.

Uvjeti ispitivanja

- Preventivno filtriranje: 160 µm

- Kompatibilnost sa stranim bojama u prahu: mora biti testirana.

EFD-Info

További technikai információ az EFD- Info adatbázisból nyerhető.
Nr. 502

Uvjeti ispitivanja

Sve informacije temeljene na normi 23/50 DIN EN 23270.

Informacije su bazirane na našem poznavanju produkta i iskustvima. Na samu primjenu nemamo nikakvog utjecaja. Za dodatne informacije stojimo Vam na raspolaganju.

Informacije u tom listu samo su orijentacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija.