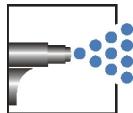


Svojstva	<ul style="list-style-type: none"> ■ Boja u prahu za unutrašnju primjenu ■ Primjena npr. u panozi Proizvodnja namještaja i skladišne opreme ■ mat, glatt ■ Dobra mehanička postojanost i površinska tvrdoča ■ Vrlo dobro tečenje ■ Tankoslojna verzija za područje 30 do 60 µm
Sistemski premaz	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sistem - tekuća boja <p>Premazi su dostupni za različite vrste primjene, gdje su karakteristike izgleda prema barvnom tonu, sjaju i glatkoći površine optimalno uskladjene.</p>
Tehničko / Fizikalni Podaci	<ul style="list-style-type: none"> ■ Osnova vezivnog sredstva epoksi - poliesterska smola ■ Ton boje Svi uobičajeni tonovi boje ■ Stupanj sjaja DIN EN ISO 2813 mat 25-35 kut 60° ■ Debljina sloja 50 µm kod tona boje RAL 9002 ■ Gustoča teoretska vrijednost 1,2-1,7 g/cm³ prema tonu boje ■ Potrošnja 0,07 kg/m², kod 50 µm srednja debljina testnoga sloja
Mehanička ispitivanja na metalnoj pločici ST1405	<ul style="list-style-type: none"> ■ Giter test prionjivosti DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Test elastičnosti prema Erichsenu DIN EN ISO 1520 >5 mm ■ Udarni test DIN EN ISO 6272-1 100 kg cm (front)
Test postojanosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ na željezofosfatiranoj metalnoj pločici ■ Kondenzacijska voda - stalna klima 500 sati DIN EN ISO 6270-2 (CH) Podkorodiranje Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Test slane komore (NSS) 240 sati DIN EN ISO 9227 Podkorodiranje Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ SO2-industrijska atmosfera 10 ciklova sa 0,2 I SO₂ DIN EN ISO 3231 bez promjena ■ Postojanost na kemikalije Mora se provjeriti. Temperatura i koncentracija kemikalija imaju veliki utjecaj na rezultate ispitivanja.
Priprema i upotreba Ovisno od postrojenja i objekta	<ul style="list-style-type: none"> ■ Priprema Corona: visokonaponska nabijenost s ročnim ili automatskim pištoljem Tribo: nabijenost sa trenjem 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

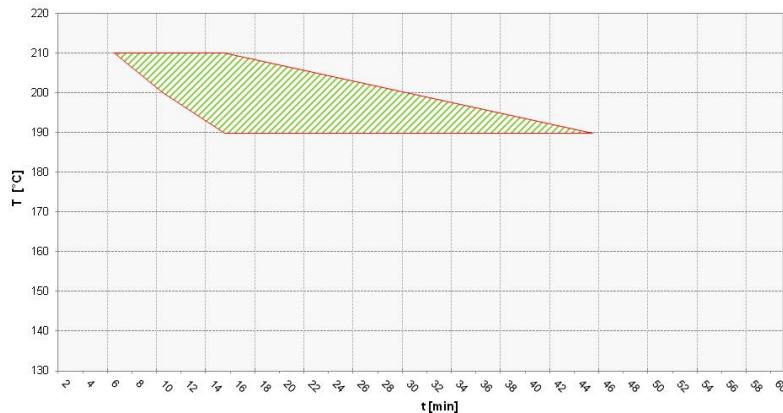
■ **Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja**

Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja Kod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere 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./200 °C

Diagram pečenja testiran je za ton boje RAL 9002
zelena šrafura = uslovi pečenja sa dobrima konačnima osobinama



Postojanost kod skladištenja

- U originalnoj ambalaži najmanje 36 mjeseci pri temperaturi 5 do 25°C.
Boje u prahu skladišti 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.

■ **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 orientacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija.