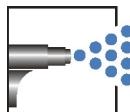


Lastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Barva v prahu za notranjo uporabo ■ Uporaba, npr. v panogi Gradnja in sanitarije ■ sijajna, gladka ■ Dobra mehanska obstojnost in površinska trdota ■ Dobra odpornost na temperaturo ■ Za prelakiranje ETL - a, bela
Sistemski premaz	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sistem - tekoča barva <p>Premazi so dostopni za različne vrste uporabe, kjer so optične lastnosti glede na barvni ton, sijaj in strukturo površine optimalno usklajene.</p>
Tehnično / Fizikalni Podatki	<ul style="list-style-type: none"> ■ Osnova vezivnega sredstva epoksi - poliesterska smola ■ Barvni ton vsi običajni barvni toni ■ Stopnja sijaja DIN EN ISO 2813 sijajna 70-80 pod kotom 60° ■ Debelina testnega nanosa 70 µm pri barvnem tonu RAL 9016 ■ Gostata teoretična določitev 1,2-1,7 g/cm³ glede na barvni ton ■ Poraba 0,1 kg/m² pri 70 µm srednja debelina testnega nanosa
Mehanski preizkusi na jekleni ploščici ST1405	<ul style="list-style-type: none"> ■ "Cross - cut" - preizkus oprjemljivosti DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Preizkus elastičnosti po Erichsenu DIN EN ISO 1520 >5 mm ■ Udarni preizkus DIN EN ISO 6272-1 80 kg cm (front)
Preizkus obstojnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ na železofosfatirani jekleni ploščici ■ Kondenzacijska voda - stalna klima DIN EN ISO 6270-2 (CH) 500 ur Podkorozija Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Preizkus slane kopeli (NSS) DIN EN ISO 9227 240 ur Podkorozija Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Odpornost na kemikalije Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov.
Priprava in uporaba Odvisno od naprave in objekta	<ul style="list-style-type: none"> ■ Priprava / Naboj Corona, Tribol ■ Predhodna obdelava Površina materiala mora biti brez snovi, ki preprečujejo oprjem: npr. olja, masti, rja, škaja, valjarniška skorja, voski ali ostanki ločevalcev. Za višje zahteve predlagamo primerno fosfatiranje ali kromatiranje. ■ Barva za popravila: po povpraševanju


Napotki za zaščito pri delu in varstvo zdravja

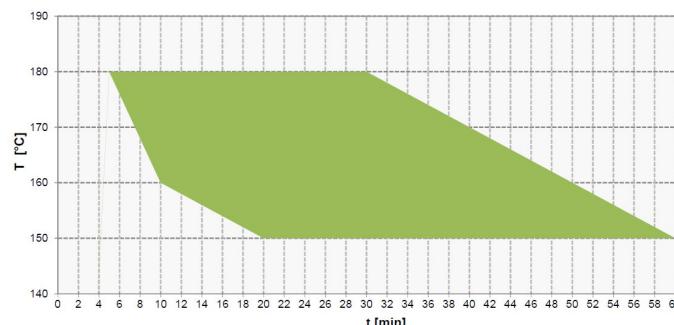
Pri uporabi materialov za oslojevanje upoštevati običajne varnostne ukrepe kot tudi ukrepe za osebno varstvo. Nadaljnje napotke o nevarnih snoveh, varnostno tehničnih podatkih in priporočilih za zaščito zdravja in okolja lahko povzamete iz ustreznih varnostnih listov.

Utrjevanje

- Diagram pečenja preizkušen z barvnim tonom RAL 9016
zelena šrafura = pogoji pečenja z dobrimi končnimi lastnostmi

Opisani pogoji ustvarjanja temeljnega premaza temeljijo na rezultatih laboratorijskih testov in zato predstavljajo samo kažipot za nastavitev premazovalnikov predelovalnega podjetja. Odgovornost za zagotovitev popolnega utrjevanja premaza nosi predelovalno podjetje. Popolna strditev premaza se preverja s pomočjo reprezentativnih originalnih delov pod serijskimi pogoji z dopolnilnimi analitičnimi preverjanji in testiranjem obstojnosti. Za posvetovanje smo vam z veseljem na voljo.

Objekt Temperatur °C Object Temperature °C	140	150	160	180	
Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes	0	20	10	5	
Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes	0	60	50	30	


Obstojnost pri skladiščenju

- V originalni embalaži najmanj 36 mesecev pri temperaturi 5 do 25°C.
Barve v prahu morajo biti skladiščene v hladnih in suhih prostorih.

Datum minimalne obstojnosti vsake sarže je naveden na etiketi izdelka. Material po preteku tega roka ni nujno neuporaben. Vsekakor pa je za vsak posamezen primer uporabe takšne barve potrebno preveriti ustreznost kakovosti predpisanim zahtevam.

Posebna opozorila

- Varnostno filtriranje:** 160 µm
- Združljivost z drugimi barvami v prahu:** se mora preveriti
- Preizkusni pogoji**
Navedbe veljajo glede na klimatski standard 23/50 DIN EN 23270.
Navedbe slonijo na našem poznavanju izdelka in izkušnjah. Na samo uporabo nimamo nikakršnega vpliva.
Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija.