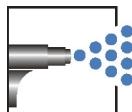


<b>Lastnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Barva v prahu za dekorativno zunanjou uporabo</li> <li>■ Uporaba, npr. v panogi Izdelava strojev in naprav</li> <li>■ motna, gladka</li> <li>■ Metalik učinek, bonderizirana</li> <li>■ Dobra mehanska obstojnost in površinska trdota</li> <li>■ Dobra svetlobna in vremenska obstojnost</li> <li>■ Dobro tečenje</li> </ul>
<b>Sistemski premaz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sistem - tekoča barva</li> </ul> <p>Premazi so dostopni za različne vrste uporabe, kjer so optične lastnosti glede na barvni ton, sijaj in strukturo površine optimalno usklajene.</p>
<b>Tehnično / Fizikalni Podatki</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Osnova vezivnega sredstva      poliesterska smola</li> <li>■ Barvni ton      vsi običajni barvni toni</li> <li>■ Stopnja sijaja      motna vizuelno</li> <li>■ Debelina testnega nanosa      80 µm pri barvnem tonu RAL 9006</li> <li>■ Gostata      teoretična določitev 1,2-1,7 g/cm<sup>3</sup> glede na barvni ton</li> <li>■ Poraba      0,12 kg/m<sup>2</sup> pri 80 µm srednja debelina testnega nanosa</li> </ul>
<b>Mehanski preizkusi</b> na jekleni ploščici ST1405	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409      Gt 0</li> <li>■ Preizkus elastičnosti po Erichsenu DIN EN ISO 1520      &gt;3 mm</li> <li>■ Udarni preizkus DIN EN ISO 6272-1      60 kg cm (front)</li> </ul>
<b>Preizkus obstojnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ na cinkfosfatirani jekleni ploščici</li> <li>■ Kondenzacijska voda - stalna Klima DIN EN ISO 6270-2 (CH)      500 ur Podkorozija Wb &lt; 1 mm DIN EN ISO 4628-8</li> <li>■ Preizkus slane kopeli (NSS) DIN EN ISO 9227      240 ur Podkorozija Wb &lt; 1 mm DIN EN ISO 4628-8</li> <li>■ Odpornost na kemikalije      Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov.</li> </ul>
<b>Priprava in uporaba</b> Odvisno od naprave in objekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Priprava / Naboj</b> Corona</li> <li>■ <b>Predhodna obdelava</b> Površina materiala mora biti brez snovi, ki preprečujejo oprijem: npr. olja, masti, rja, škaja, valjarniška skorja, voski ali ostanki ločevalcev. Za višje zahteve predlagamo primerno fosfatiranje ali kromatiranje.</li> </ul>

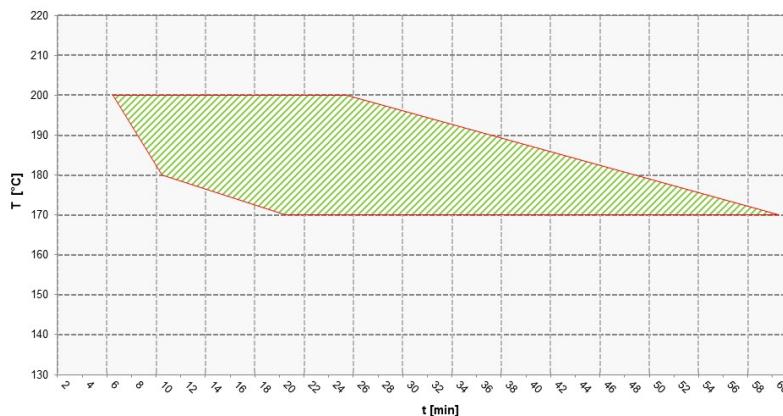
**Utrjevanje****Barva za popravila:** po povpraševanju**Napotki za zaščito pri delu in varstvo zdravja**

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.

**Temperatura objekta**

Priporočena temperatura pečenja 10 min./180 °C

Diagram pečenja preizkušen z barvnim tonom RAL 9006  
zelena šrafura = pogoji pečenja z dobrimi končnimi lastnostmi

**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 potreben preveriti ustreznost kakovosti predpisanim zahtevam.

**Posebna opozorila****Varnostno filtriranje:** 160 µm**Združljivost z drugimi barvami v prahu:** se mora preveriti**EFD-Info**

Druge tehničke informacije možete uzeti sa EFD Info lista Br. 502

**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.