


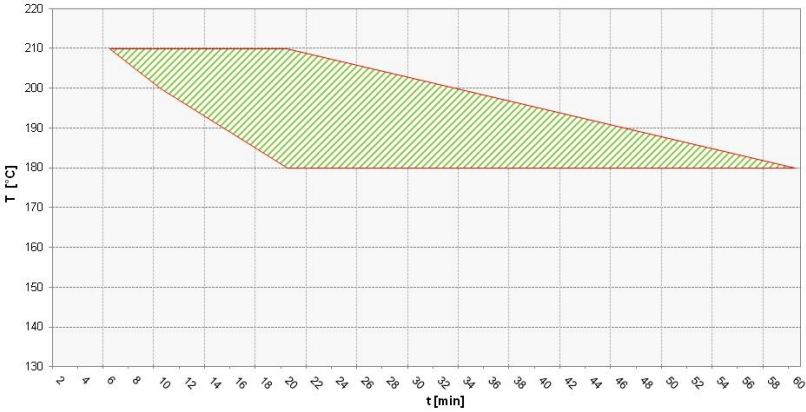



## FREOPOX-Barva v prahu PB9802A

<b>Lastnosti</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Barva v prahu za notranjo uporabo</li> <li>■ Uporaba, npr. v panogi Funkcionalno pohištvo in skladiščna tehnika</li> <li>■ svilnato motna, gladka</li> <li>■ Dobra mehanska obstojnost in površinska trdota</li> <li>■ Cenovno primerna osnovna kakovost</li> </ul>												
<b>Sistemski premaz</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Horizontalni sistemski premaz Premazi so dostopni za različne vrste uporabe, kjer so optične lastnosti glede na barvni ton, sijaj in strukturo površine optimalno usklajene.</li> </ul>												
<b>Tehnično / fizikalni podatki</b>	<table border="1"> <tr> <td>■ Osnova vezivnega sredstva</td> <td>epoksi - poliesterska smola</td> </tr> <tr> <td>■ Barvni ton</td> <td>Vsi običajni barvni toni</td> </tr> <tr> <td>■ Stopnja sijaja EN ISO 2813</td> <td>svilnato motna 30-50 pod kotom 60°</td> </tr> <tr> <td>■ Debelina testnega nanosa</td> <td>70 µm pri barvnem tonu RAL 7035</td> </tr> <tr> <td>■ Gostota teoretična določitev</td> <td>1,2-1,7 g/cm<sup>3</sup> glede na barvni ton</td> </tr> <tr> <td>■ Poraba</td> <td>0,1 kg/m<sup>2</sup> pri 70 µm srednja debelina testnega nanosa</td> </tr> </table>	■ Osnova vezivnega sredstva	epoksi - poliesterska smola	■ Barvni ton	Vsi običajni barvni toni	■ Stopnja sijaja EN ISO 2813	svilnato motna 30-50 pod kotom 60°	■ Debelina testnega nanosa	70 µm pri barvnem tonu RAL 7035	■ Gostota teoretična določitev	1,2-1,7 g/cm <sup>3</sup> glede na barvni ton	■ Poraba	0,1 kg/m <sup>2</sup> pri 70 µm srednja debelina testnega nanosa
■ Osnova vezivnega sredstva	epoksi - poliesterska smola												
■ Barvni ton	Vsi običajni barvni toni												
■ Stopnja sijaja EN ISO 2813	svilnato motna 30-50 pod kotom 60°												
■ Debelina testnega nanosa	70 µm pri barvnem tonu RAL 7035												
■ Gostota teoretična določitev	1,2-1,7 g/cm <sup>3</sup> glede na barvni ton												
■ Poraba	0,1 kg/m <sup>2</sup> pri 70 µm srednja debelina testnega nanosa												
<b>Mehanska preizkusi</b> na jekleni ploščici ST1405	<table border="1"> <tr> <td>■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409</td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>■ Preizkus elastičnosti po Erichsenu DIN EN ISO 1520</td> <td>&gt;2 mm</td> </tr> <tr> <td>■ Udarni preizkus DIN EN ISO 6272-1</td> <td>&gt;40 kg cm (front)</td> </tr> </table>	■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0	■ Preizkus elastičnosti po Erichsenu DIN EN ISO 1520	>2 mm	■ Udarni preizkus DIN EN ISO 6272-1	>40 kg cm (front)						
■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0												
■ Preizkus elastičnosti po Erichsenu DIN EN ISO 1520	>2 mm												
■ Udarni preizkus DIN EN ISO 6272-1	>40 kg cm (front)												
<b>Preizkus obstojnosti</b>	<table border="1"> <tr> <td>■ na železofosfatirani jekleni ploščici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>■ Kondenzacijska voda - stalna klima DIN EN ISO 6270-2</td> <td>240 ur Podkorozija Wb &lt; 1 mm DIN EN ISO 4628-8</td> </tr> <tr> <td>■ Preizkus slane kopeli (NSS) DIN EN ISO 9227</td> <td>240 ur Podkorozija Wb &lt; 1 mm DIN EN ISO 4628-8</td> </tr> <tr> <td>■ SO<sub>2</sub>-industrijsko ozračje DIN EN ISO 3231</td> <td>10 ciklov z 0.2 l SO<sub>2</sub> brez sprememb</td> </tr> <tr> <td>■ Odpornost na kemikalije</td> <td>Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov.</td> </tr> </table>	■ na železofosfatirani jekleni ploščici		■ Kondenzacijska voda - stalna klima DIN EN ISO 6270-2	240 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	■ SO <sub>2</sub> -industrijsko ozračje DIN EN ISO 3231	10 ciklov z 0.2 l SO <sub>2</sub> brez sprememb	■ Odpornost na kemikalije	Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov.		
■ na železofosfatirani jekleni ploščici													
■ Kondenzacijska voda - stalna klima DIN EN ISO 6270-2	240 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												
■ SO <sub>2</sub> -industrijsko ozračje DIN EN ISO 3231	10 ciklov z 0.2 l SO <sub>2</sub> brez sprememb												
■ Odpornost na kemikalije	Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov.												
<b>Priprava in uporaba</b> Ovisno od naprave in objekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Priprava / Naboj</b> Corona, Tribo</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>												



## FREOPOX-Barva v prahu PB9802A

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Barva za popravila:</b> po povpraševanju</li> <li>■ <b>Napotki za zaščito pri delu in varstvo zdravja</b> 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.</li> </ul>
<p><b>Utrjevanje</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Temperatura objekta</b> Priporočena temperatura pečenja 10 min./200 °C</li> </ul> <p>Diagram pečenja preizkušen z barvnim tonom RAL 7035 zelena šrafura = pogoji pečenja z dobrimi končnimi lastnostmi</p> 
<p><b>Obstojnost pri skladiščenju</b></p> 	<p>V originalni embalaži najmanj 18 mesecev pri temperaturi 5 do 25°C. Barve v prahu morajo biti skladiščene v hladnih in suhih prostorih.</p> <p>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.</p>
<p><b>Posebna opozorila</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Varnostno filtriranje:</b> 160 µm</li> <li>■ <b>Združljivost z drugimi barvami v prahu:</b> se mora preveriti</li> <li>■ <b>Preizkusni pogoji</b> 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.</li> </ul>