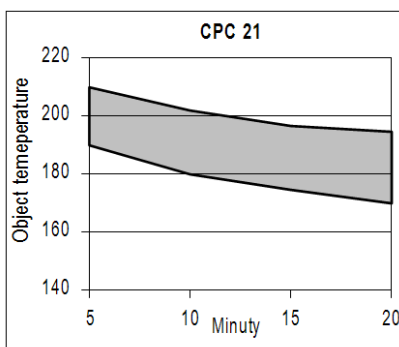


**CPC 21****POLIESTROWA FARBA PROSZKOWA**

<p><b>Opis produktu:</b></p> <p>CPC 21 jest serią farb proszkowych z potwierdzeniem systemu przez świadectwo Qualicoat. Produkowana jest na bazie żywicy poliestrowej utwardzonej HAA (Piramid). Dobrze się aplikuje i charakteryzuje się dobrą wydajnością.</p> <p>CPC 21 jest przeznaczona do zastosowania na zewnątrz z dobrą odpornością na warunki atmosferyczne, doskonałą odpornością mechaniczną i posiada właściwości wyrównujące.</p> <p>CPC 21 została stworzona specjalnie do celów architektonicznych.</p>	<p><b>Aplikacja:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maszyny rolnicze</li> <li>• wyposażenie campingowe</li> <li>• meble ogrodowe</li> <li>• części do aut</li> <li>• rowery</li> <li>• narzędzia ogrodowe</li> </ul>
<p><b>Funkcje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jakość potwierdzona przez Qualicoat</li> <li>• doskonałe właściwości mechaniczne</li> <li>• doskonałą odporność na UV</li> <li>• stabilna podczas przechowywania</li> <li>• dobra odporność chemiczna</li> </ul>	<p><b>Okres przydatności:</b> 12 miesięcy</p> <p><b>Opakowanie:</b> karton - 20 kg lub 2 kg</p> <p><b>Warunki przechowywania:</b> W oryginalnie zamkniętym opakowaniu w suchym miejscu w temperaturze 5-25°C</p>
<p><b>Specyfikacja proszku:</b></p> <p><b>Odcień:</b> głównie paleta RAL lub NCS; również specjalne kolory na podstawie wcześniejszej umowy</p> <p><b>Wygląd powierzchni:</b> gładki</p> <p><b>Połysk:</b> połysk (<math>\geq 80\%</math>), półpołysk (65-72%) przy kącie pomiaru 60 °</p> <p><b>Gęstość:</b> 1400 – 1700 kg/m<sup>3</sup>, zależy od koloru</p> <p><b>Wyposażenie lakiernicze:</b> elektrostatyka, tribo natrysk</p> <p><b>Grubość powłoki</b> 70-80 <math>\mu\text{m}</math></p> <p><b>Wydajność:</b> 9 – 12 m<sup>2</sup>/kg przy 70 <math>\mu\text{m}</math> grubości powłoki</p>	
<p><b>Rozkład wielkości cząstek:</b></p> <p>D (0.9) = 80-95 <math>\mu\text{m}</math></p> <p>D (0.5) = 35-40 <math>\mu\text{m}</math></p> <p>D (0.1) <math>\approx 10 \mu\text{m}</math></p>	
<p><b>Przygotowanie powierzchni:</b></p> <p><b>Aluminium:</b> żółta lub zielona chromowana</p> <p><b>Zn-stal:</b> przezroczysta chromowana</p> <p><b>Stal:</b> fosforan cynku lub fosforan żelaza</p>	
<p><b>Utwardzanie: 15 min. W 180 °C (temperatura elementu)</b></p>	

**CPC 21****POLIESTROWA FARBA PROSZKOWA****Wyniki testów:**

Właściwości fizyczne (0,8 mm stalowy panel )	Połysk	Półpołysk
<b>Parametry suszenia (temperatura elementu)</b>	<b>15 min / 180°C</b>	<b>15 lub 15 min /180°C</b>
Grubość powłoki $\mu\text{m}$ (ISO 2808)	60-80	60-80
Połysk <60° (ASTM 523, DIS 2813)	80-90	65-72
Adhezja (ISO 2409)	Gt 0	Gt 0
Test zginania (ISO 1519)	4 mm	5 mm
Elastyczność - Cupping Test (DIN ISO 1520)	7 mm	6 mm
Twardość (Bucholz) (ISO 2815)	$\geq 91$	$\geq 91$
<b>Parametry chemiczne (0,7 mm chromowane aluminium)</b>		
Komora solna 500 h (DIN 50021 SS)– delaminacja i nacięcie:	max. 1 mm	max. 1 mm
Komora wilgoci 1000 h (DIN 50017 SK)– delaminacja i nacięcie:	0 (S0), 0	0 (S0), 0
Odporność na warunki pogodowe – QUV test – test połysku (15 cykli, ASTM D 4587, G 53)	$\geq 50\%$	$\geq 50\%$
Naturalne warunki atmosferyczne (Florida test, ISO 2810, 1 rok) test połysku	$\geq 50\%$	$\geq 50\%$

Te dane techniczne i sugestie są zgodne z najnowszą wiedzą bazującą na badaniach laboratoryjnych i doświadczeniu ale mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Ponieważ nie mamy wpływu na warunki aplikacji, nie możemy ponosić odpowiedzialności za wyniki końcowe nawet jeżeli zostały zastosowane nasze sugestie. Użytkownik powinien przeprowadzić badania w celu określenia przydatności produktu do zastosowania. Odpowiedzialność w rozumieniu (naruszenia gwarancji, odpowiedzialności z tytułu czynów niedozwolonych, zaniedbań i inne) ogranicza się tylko do wymiany produktu lub zwrotu jego ceny. Nie odpowiadamy za szkody przypadkowe i wtórne.

**System jakościowy potwierdzony przez ISO 9001.**