

CPC 44
CPC 45

FARBY EPOKSYDOWO - POLIESTROWE

<p>Opis produktu:</p> <p>CPC 44 i CPC 45 jest serią farb proszkowych poliestrowych utwardzanych żywicą epoksydową. Różnica między nimi jest reaktywności. Powłoka nie jest odporna na promieniowanie UV.</p>	<p>Aplikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pomocnicze urządzenia dla przemysłu motoryzacyjnego 																																		
<p>Funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> doskonale właściwości mechaniczne dobra ochrona przed korozją dobra odporność na uszkodzenie spowodowane kamkami lub zwierem. 	<p>Okres przydatności: 12 miesięcy</p>																																		
	<p>Opakowanie: karton - 20 kg</p>																																		
	<p>Warunki przechowywania: W oryginalnie zamkniętym opakowaniu w suchym miejscu w temperaturze 5-25°C</p>																																		
<p>Specyfikacja proszku:</p> <p>Odcień: czarny (9005)</p> <p>Wygląd powierzchni: gładki, drobna struktura</p> <p>Połysk: połysk (< 80 % , półpołysk (65 % – 75 %)</p> <p>Gęstość: 1600 kg/m³</p> <p>Wyposażenie lakiernicze: natrysk elektrostatyczny</p> <p>Wydajność: 10,4 m²/kg przy 60 µm grubości powłoki</p>																																			
<p>Przygotowanie powierzchni:</p> <p>Zn-stal: przezroczysta chromowana</p> <p>Stal: fosforan cynku lub fosforan żelaza,</p>																																			
<p>Utwardzanie: 8 - 10 min. w 160 °C</p>																																			
<p>Wyniki testów:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Właściwości fizyczne (0,8 mm stalowy panel)</th> <th>CPC 44</th> <th>CPC 45</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Parametry suszenia</td> <td>10 min / 160°C</td> <td>25 min / 140°C</td> </tr> <tr> <td>Grubość powłoki µm (ISO 2808)</td> <td>60 - 80</td> <td>60 – 80</td> </tr> <tr> <td>Połysk <60° (ASTM 523, DIS 2813)</td> <td>65 – 75 %</td> <td>65 – 75 %</td> </tr> <tr> <td>Adhezja (ISO 2409)</td> <td>Gt 0</td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>Test zginania (ISO 1519)</td> <td>< 4 mm</td> <td>< 5 mm</td> </tr> <tr> <td>Elastyczność - Cupping Test (DIN ISO 1520)</td> <td>≥ 7 mm</td> <td>≥ 6 mm</td> </tr> <tr> <td>Twardość (Buchholz) (ISO 2815)</td> <td>≥ 90</td> <td>≥ 90</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Parametry chemiczne (0,7 mm chromowane aluminium)</td> </tr> <tr> <td>Komora solna 500 h (DIN 50021 SS)– delaminacja i nacięcie:</td> <td>max. 1 mm</td> <td>max. 1 mm</td> </tr> <tr> <td>Komora wilgoci 500 h (DIN 50017 SK)– delaminacja i nacięcie:</td> <td>max. 1 mm</td> <td>max. 1 mm</td> </tr> </tbody> </table>			Właściwości fizyczne (0,8 mm stalowy panel)	CPC 44	CPC 45	Parametry suszenia	10 min / 160°C	25 min / 140°C	Grubość powłoki µm (ISO 2808)	60 - 80	60 – 80	Połysk <60° (ASTM 523, DIS 2813)	65 – 75 %	65 – 75 %	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 (Buchholz) (ISO 2815)	≥ 90	≥ 90	Parametry chemiczne (0,7 mm chromowane aluminium)			Komora solna 500 h (DIN 50021 SS)– delaminacja i nacięcie:	max. 1 mm	max. 1 mm	Komora wilgoci 500 h (DIN 50017 SK)– delaminacja i nacięcie:	max. 1 mm	max. 1 mm
Właściwości fizyczne (0,8 mm stalowy panel)	CPC 44	CPC 45																																	
Parametry suszenia	10 min / 160°C	25 min / 140°C																																	
Grubość powłoki µm (ISO 2808)	60 - 80	60 – 80																																	
Połysk <60° (ASTM 523, DIS 2813)	65 – 75 %	65 – 75 %																																	
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 (Buchholz) (ISO 2815)	≥ 90	≥ 90																																	
Parametry chemiczne (0,7 mm chromowane aluminium)																																			
Komora solna 500 h (DIN 50021 SS)– delaminacja i nacięcie:	max. 1 mm	max. 1 mm																																	
Komora wilgoci 500 h (DIN 50017 SK)– delaminacja i nacięcie:	max. 1 mm	max. 1 mm																																	

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.

CPC 44 CPC 45	FARBY EPOKSYDOWO - POLIESTROWE
--------------------------------	---------------------------------------