

## SILIKONY DO ELEKTRONIKI PRODUKTY

Kleje i uszczelniacze silikonowe

Nazwa produktu	Parametry klejów do mocowania – silne klejenie					
	Kolor	Wygląd	Lepkość [mPas]	„Skórka” [min]	Twardość [Shore’a]	Inne
<b>DX-920 (P)</b>	Biały	Niepłynąca pasta	-	15	45-50 A	Doskonała adhezja do większości materiałów. Najsilniej klejący
<b>DX-920 (H)*</b>	Biały, szary, czarny	Niepłynąca pasta	-	< 40	35 A	Doskonała adhezja do większości materiałów. UL 94V-0. Stosowany jako <b>FPIG</b>
<b>DX-920 (M)*</b>	Biały, czarny	Półpłynny	65 000	10-20	35 A	Klejenie wrażliwych elementów. Stosowany jako <b>FPIG</b>
<b>CX-910</b>	Biały	Pasta	-	3	85 A	Szybkoschnący
<b>CX-910 (E)</b>	Biały, czarny	Niepłynąca pasta	-	50	37 A	Uniwersalny klej do elektroniki
Nazwa produktu	Parametry uszczelniaczy silikonowych					
	Kolor	Wygląd	Lepkość	„Skórka” [min]	Twardość [Shore’a]	Inne
<b>CX-940</b>	Transparentny	Płynny	35 000	< 70	30 A	Do aplikacji LED. Może być użyty jako lakier grubowarstwowy
<b>CX-940 (A)</b>	Transparentny	Płynny	18 000	< 70	27 A	Do aplikacji LED. Może być użyty jako lakier grubowarstwowy. Samopoziomujący
<b>CX-940 (HP)</b>	Mleczny	Półpłynny	58 000	10	35 A	UL 94V-0
<b>CX-960 (B)*</b>	Czarny	Płynny	45 000	<30	30 A	Doskonała adhezja do większości materiałów. Stosowany jako <b>FPIG</b>
<b>CX-960 (W)</b>	Biały	Tiksotropowy	-	10	68 a	Przewodność cieplna >0.85 W/mK

\*Silikony wykorzystywane również jako wylewana uszczelka – FPIG

## Zalewy i żele silikonowe

Nazwa produktu	Kolor	Parametry zalew silikonowych					
		Proporcje mieszania	Lepkość wymieszane składniki [mPas]	Czas życia [min]	Czas utwardzania [h]	Twardość [Shore'a]	Inne
<b>CX-980 (0.6W)</b>	Szary	1:1	3 300	45	24	56 A	Dobra przewodność cieplna 0,7 W/mK
<b>CX-980 (FC)</b>	Przeźroczysta	2:1	Ok. 3000	10	1	20 A	Szybko utwardzalna
<b>CX-2310 N</b>	Transparentna	10:1	4 500	90	24-48	58 A	Idealna do LED
<b>ESA 7250</b>	Transparentna	10:1	4 000	240	24-48	52 A	Idealna do LED
<b>ESA 7252</b>	Szary	1:1	3 200	90	8-24	48 A	Dobra przewodność cieplna 0,42 W/mK
Parametry żeli silikonowych							
<b>ESA 6110</b>	Transparentna	1:1	1 200	50	2-3	-	Optycznie czysty
<b>ESA 6025</b>	Transparentnie niebieski	1:1	1 250	70	4	-	Doskonałe odpowietrzenie