

Technical data sheet

CPF 10 – Beleuchtungsschutzfolie Spritzkabine 400mm x 50m

CPF 11 – Beleuchtungsschutzfolie Spritzkabine 600mm x 100m

Allgemeine Beschreibung

CPF foils are surface protection tapes suitable to protect lacquered plates, plastics and laminates during mechanical processes, storage and transportation or to protect light fixtures in spray booths.

CPF consist of a PE film coated with a pressure sensitive acrylic-based adhesive, available in 2 different dimensions.

Verfügbarkeit

Widths: CPF 10: 400mm – CPF 11: 600mm

Lengths: CPF 10: 50m – CPF 11: 100m

Spezifikationen



- Pressure sensitive acrylic based adhesive
- Transparent PE film

	Typischer Wert	Testmethode
Film type	PE film	
Adhesive type	Acrylic-based	
Total thickness	50 µm	EN 1942
Adhesion on BA steel	290 cN/20mm	EN 1939
Tensile strength MD**	22 N/20mm	EN 14410
Elongation MD	250%	EN 14410
Farbe	Transparent	

Details from the test methods are described on the customer product specification.

**** MD = Machine Direction**

Anwendung

Before application make sure the surface is dirt, grease and dust free.

CPF is ready to use and needs no pre-treatment and can be applied directly onto the surface.

When used on light fixtures:

- Make sure the windows are dirt, grease and dust free.
- Spray some water of the windows.
- Apply CPF to the windows.
- Use a scraper (no cutter) to push away the water under the foil to get a bubble-free application.
- Cut the foil to shape of the light fixtures.

Zusätzliche Information

- CPF foils cannot be used on stainless steel.
- CPF foils are not suitable for outdoor applications.

Lagerung und Haltbarkeit

An einem trockenen Ort zwischen 15°C – 30°C lagern.

Das Produkt hat eine Haltbarkeit von 2 Jahren.

Obere Produktinformation ist gegeben nach bestem Wissen, aber der Verbraucher muss sich vergewissen ob das Produkt geeignet ist für seinen Anwendungszweck. Die angegebenen Werte sind Mittelwerte und dürfen nicht gesehen werden wie Maximum- oder Minimumwerte für spezifische Anwendungen. Chemicar Europe kann nicht verantwortlich gestellt werden für Produktfehlschlagung wenn nicht völlig ausgetestet. Der Kunde soll selbst die Eignung für seinen eigenen Anwendungszweck entscheiden.