

**OPIS:**

Folia PCV, miękka, przyczepna z jednej strony, z wysokim poziomem zabezpieczenia przed promieniowaniem UV, powierzchnia połysk, mat, lub satynowa.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany silikonem papier, biały, 90 g/m²

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan, permanentny, neutralny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Dla ochrony powierzchni nadruków cyfrowych, zdjęć dużych formatów. Filtry UV chronią przed przedwczesnym wyblaknięciem kolorów. Odpowiednia do aplikacji na mokro i do termotransferu.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	70 mikronów
Siła sklejania (FINAT-TM1, po 24h na stali nierdzewnej)	10 N/25mm
Odporność na temperaturę	Naklejona na aluminium -40°C do +80°C, nie wykazuje zmian.
Odporność chemiczna	Naklejona na aluminium po 72 godzinach w temperaturze pokojowej jest odporna na wodę, środki myjące, alkohol i rozpuszczalniki analityczne.
Odporność na rozciągnięcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 19 MPa
poprzeczne	min. 19 MPa
Odporność na rozdarcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 130%
poprzeczne	min. 150%
Zalecana temperatura naklejania	>10°C
Okres składowania**	2 lata

* - wartość uśredniona ** -w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20°C i w wilgotności względnej powietrza 50%.

Uwaga:

Powierzchnia, na którą naklejana jest folia musi być oczyszczona z kurzu, smarów oraz innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na przyklejenie się tego produktu. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie powinny być pozostawione do wyschnięcia przez minimum 3 tygodnie. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. Przed naklejeniem folii należy sprawdzić, czy pomiędzy folią, a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne. Ponadto powinny być wzięte pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).