

**OPIS:**

Wysokiej jakości (wylewana) folia PCV, z powierzchnią błysk i mat i wysoką odpornością na promieniowanie UV.

**MATERIAŁ KRYJĄCY:**

Powlekany silikonem papier, biały, 80g/m<sup>2</sup>.

**ŚRODEK KLEJĄCY:**

Poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, permanentny.

**ZAKRES STOSOWANIA:**

Dla ochrony wydruków cyfrowych, dużych formatów w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych. Odpowiedni do aplikacji na mokro i do druku termotransferowego.

**DANE TECHNICZNE:**

<b>Grubość*</b> bez papieru ochronnego i warstwy klejącej (DIN 53 370)	50 mikronów
<b>Odporność na temperaturę</b>	naklejona na aluminium, - 50°C do + 110°C, w temperaturze pokojowej 72 godz. po naklejeniu na aluminium
<b>Odporność chemiczna</b>	folia jest odporna na działanie większości olejów i tłuszczów, pali, rozpuszczalników alifatycznych, słabych kwasów i zasad przynajmniej 12 N/25 mm.
<b>Siła sklejania</b> (FINAT TM 1, po 24h, stal nierdzewna)	
<b>Odporność na rozciąganie</b> (DIN 53455)	
wzdłużne:	min. 19 MPa
poprzeczne:	min. 19 MPa
<b>Odporność na rozdarcie</b> (DIN 53455)	
wzdłużne:	min. 120%
poprzeczne:	min. 120%
<b>Okres trwałości:</b>	
przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego	8 lat
<b>Zalecana temperatura naklejania</b>	>8°C
<b>Okres składowania**</b>	8 lat

\* - 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>).