

**OPIS:**

Przezroczysta folia na bazie polipropylenu (bez PCV), z wysokim poziomem zabezpieczenia przed promieniowaniem UV. Dostępna z powierzchnią błyszczącą.

MATERIAŁ KRYJĄCY :

Jednostronnie powlekany silikonem papier, biały, 90 g/m².

ŚRODEK KLEJĄCY :

Poliakrylan na bazie wody, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Do wewnętrznej i zewnętrznej krótko-okresowej ochrony wydruków wielkoformatowych. Szczególnie polecana do zastosowania w połączeniu z folią ORAJET 3174.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	60 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT TM 14)	Naklejona na stal nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,1mm.
Siła sklejanja (FINAT-TM1, po 24h, stal nierdzewna)	12 N/25mm
Odporność na temperaturę	Naklejona na aluminium -40°C do +80°C, nie wykazuje zmian.
Odporność na rozpuszczalniki i chemikalia	W temperaturze pokojowej, 72 godziny po naklejeniu na aluminium – odporna na wodę, środki czyszczące, alkohol i rozpuszczalniki alifatyczne
Odporność na rozciąganie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 20 MPa
poprzeczne	min. 20 MPa
Odporność na rozdarcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 300%
poprzeczne	min. 350%
Zalecana temperatura naklejania	>+10°C
Okres składowania**	2 lata
Okres trwałości	
przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejeniu przez specjalistę)	2 lata

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

Uwaga:

Ze względu na różnorodność materiałów przeznaczonych do laminowania oraz różnorodność metod zadruku koniecznym jest przetestowanie folii ochronnej w danych warunkach. Ponadto należy wziąć pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).