

OPIS:

Polimerowa folia PCV 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, na bazie rozpuszczalnika, permanentny.

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)	75 mikronów
Siła sklejanía (FINAT-TM1, po 24h)	12 N/25mm
Odporność na temperaturę	Naklejona na aluminium -50°C do +90°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	>8°C
Okres składowania**	2 lata
Trwałość (przy nakładaniu przez specjalistę, w klimacie środkowoeuropejskim)	5 lat

* -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. Wszystkie produkty ORACAL® podlegają starannej kontroli jakości w całym procesie produkcyjnym, są objęte gwarancją jakości handlowej i są wolne od wad produkcyjnych. Opublikowane informacje dotyczące produktów ORACAL® są oparte na podstawie badań, które firma uważa za wiarygodne, chociaż takie informacje nie stanowią gwarancji producenta. Z powodu istnienia różnych możliwości zastosowania produktów ORACAL® oraz ciągłego rozwoju możliwych nowych zastosowań, nabywca jest zobowiązany przetestować starannie rozważyć przydatność i wydajność produktu do każdego zastosowania, oraz nabywca przejmuje na siebie ryzyko takiego użycia folii. Wszystkie dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. ORACAL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy ORAFOL Europe GmbH.