

OPIS:

Specjalna, wylewana folia PCV, z najwyższym stopniem zabezpieczenia przed promieniowaniem UV. Dostępna z powierzchnią połysk i mat.

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan rozpuszczalnikowy, permanentny.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Papier silikonowany, biały, 90 g/m²

ZAKRES STOSOWANIA:

Dla ochrony powierzchni nadruków wielkoformatowych. Przeznaczona do aplikacji wewnętrznych i zewnętrznych, a także do oklejania pojazdów w połączeniu z odpowiednią folią ORAFOL. Folia znakomicie zabezpiecza perforowaną powierzchnię folii, tak że wilgoć, kurz i inne zanieczyszczenia nie mogą wnikać pomiędzy laminat i zabezpieczoną folię.

DANE TECHNICZNE*:

Grubość* bez folii ochronnej i warstwy klejącej (DIN 53 370)	50 mikronów
Odporność na temperaturę	naklejona na aluminium, - 50 °C do + 110°C, nie wykazuje zmiany.
Odporność chemiczna	naklejona na aluminium po 72 godzinach w temperaturze pokojowej jest odporna na wodę, środki myjące, alkohol i rozpuszczalniki alifatyczne.
Siła sklejanja: (FINAT- metoda testu I, po 24 godzinach, stal nierdzewna).	przynajmniej 12 N/25 mm.
Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min 19 MPa
poprzeczne:	min 19 MPa
Odporność na rozciąganie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min 120%
poprzeczne:	min 120%
Minimalny okres trwałości	8 lat
przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)	
Zalecana temperatura naklejania:	>8 °C.
Okres składowania**	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

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.