

**OPIS:**

Polimerowa folia PCV z wysokim poziomem zabezpieczenia przed promieniowaniem UV, powierzchnia bezbarwna połysk.

**MATERIAŁ KRYJĄCY:**

Folia poliestrowa, jednostronnie silikonowana, 100μ.

**ŚRODEK KLEJĄCY:**

Poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, permanentny.

**ZAKRES STOSOWANIA:**

Ochrona wrażliwych powierzchni przed mechanicznym uszkodzeniem. Do stosowania zarówno w aplikacjach wewnętrznych jak i zewnętrznych. Folia została przygotowana jako specjalne zabezpieczenie elementów karoserii pojazdów szczególnie narażonych na uderzenie kamieni. Może być stosowana na płaskich i delikatnie przetłoczonych powierzchniach.

**DANE TECHNICZNE:**

<b>Grubość*</b> (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	150 mikronów
<b>Trwałość kształtu</b> (FINAT TM 14)	naklejona na stal – maksymalnie 0,3 mm
<b>Odporność na temperaturę</b>	naklejona na aluminium, - 40°C do + 110°C,
<b>Odporność na rozpuszczalniki i działanie substancji chemicznych</b>	w temperaturze pokojowej 72 godz. po naklejeniu na aluminium folia jest odporna na działanie większości olejów i tłuszczów, paliw, rozpuszczalników alifatycznych, słabych kwasów i zasad
<b>Reakcja na ogień</b> (DIN 75200)	naklejona na stal, samogasnąca
<b>Siła sklejania</b> (FINAT TM 1, po 24h, stal nierdzewna)	min 20 N/25 mm
<b>Odporność na rozciąganie</b> (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 22 MPa
poprzeczne:	min. 25 MPa
<b>Odporność na rozdarcie</b> (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 150%
poprzeczne:	min. 180%
<b>Okres trwałości:</b>	
przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego	5 lat
<b>Zalecana temperatura naklejania:</b>	> +10°C
<b>Okres składowania**</b>	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. Ze względu na różnorodność materiałów przeznaczonych do laminowania oraz różnorodność możliwości zastosowania produktów ORAGUARD® 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. ORAGUARDL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy ORAFOL Europe GmbH

Wszystkie produkty ORAGUARD® podlegają starannej kontroli jakości w całym procesie produkcyjnym, są objęte gwarancją jakości handlowej i są wolne od wad produkcyjnych. Opublikowane informacje dotyczące produktów ORAGUARD® są oparte na podstawie badań, które firma uważa za wiarygodne, chociaż takie informacje nie stanowią gwarancji producenta. Z powodu istnienia różnych możliwości zastosowania produktów ORAGUARD® 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. ORAGUARDL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy ORAFOL Europe GmbH