

OPIS:

Wielowarstwowa, wysokiej jakości wylewana folia PCV zaprojektowana zgodnie z najnowszą technologią. Folia daje unikalny efekt zmiany koloru, czyli przechodzenia jednego koloru w drugi przy zmianie kąta widzenia i została opracowana specjalnie do całkowitej zmiany koloru pojazdów. Nadaje się do aplikacji na nierównych i przetłoczonych powierzchniach. Folia nie musi być aplikowana w określonym kierunku. Aplikacja folii na bardzo obłych powierzchniach z onitowaniami powinna uwzględniać zawijanie folii na krawędziach. Folia daje się łatwo usunąć z oklejanej powierzchni przy pomocy odpowiednich narzędzi. Technologia *RapidAir*® ułatwia aplikację, bez pozostawiania pęcherzyków powietrza, szczególnie w przypadku grafik wielkoformatowych. Powstałe pęcherzyki powietrza mogą zostać z łatwością usunięte przy użyciu rakli.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Dwustronnie powlekany polietylenem Rappid Air® papier silikonowy, 145 g/m².

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, permanentny, pozycjonowalny, bezbarwny.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej):	110 mikronów
Trwałość kształtu: (FINAT TM 14)	naklejona na stal – kurczy się max.0,1mm
Odporność na wodę morską (DIN 50021)	naklejona na aluminium, po 100 godz./ 23°C. nie wykazuje zmian
Odporność na temperaturę**	naklejona na aluminium -50 °C do + 120°C nie wykazuje zmian
Odporność na rozpuszczalniki i związki chemiczne	w temperaturze pokojowej, 72 godz. po naklejeniu na aluminium folia jest odporna na działanie większości olejów i tłuszczów, paliw, alifatycznych rozpuszczalników, słabych kwasów, soli oraz związków alkalicznych
Odporność na ogień (DIN 75200)	naklejona na stal - samogasnąca
Siła sklejanania* (FINAT- TM 1, po 24 godzinach, stal nierdzewna)	16 N/25 mm
Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 21 MPa
poprzeczne:	min. 21 MPa
Odporność na rozciąganie (DIN 53 455)	
wzdłużne:	min. 150%
poprzeczne:	min. 150%
Okres składowania***	2 lata
Okres trwałości	4 lata (2 lata)
Maksymalna trwałość przy aplikacji przez specjalistę i przestrzeganiu zasad prawidłowej aplikacji i użytkowania****	
Maksymalna trwałość przy aplikacji na samochodach, w przypadku aplikacji na jednostkach pływających, obowiązuje trwałość w nawiasach	

Zalecana temperatura naklejania

>+ 15 °C

* wartość uśredniona ** ekspozycja krótkookresowa *** w oryginalnym opakowaniu, w temp. 20°C i wilgotności względnej powietrza 50%.

Ważne!

Dane zawarte w powyższej karcie technologicznej oparte są na naszej wiedzy i doświadczeniu i mogą być używane tylko jako źródło informacji, niestanowiące prawnej gwarancji określonych cech folii Orafol tj. określonej jakości, właściwości czy trwałości.

Należy pamiętać, że folie samoprzylepne są zawsze bardziej wrażliwe na uszkodzenia niż lakiery. Z tego względu należy się je aplikować i użytkować z zachowaniem największej ostrożności. Zarówno przy aplikacji folii Orafol, jak również przy użytkowaniu i usuwaniu z podłoża należy zapoznać się z Instrukcjami aplikacji oraz użytkowania i konserwacji folii (dostępne w formie pliku PDF na www.lambda.pl oraz www.orafol.com/gp/europe/en/support). W przypadku niestosowania się do instrukcji aplikacji producenta, folia może nie spełniać wszystkich parametrów wskazanych w specyfikacji technicznej, w szczególności terminu trwałości. Więcej informacji na temat oczekiwanego terminu trwałości znajduje się na w instrukcjach aplikacji na www.lambda.pl raz na www.orafol.com/gp/europe/en/support. Niestosowanie się do instrukcji aplikacji oraz warunków użytkowania folii wyklucza istnienie gwarancji i odpowiedzialność producenta. Numery serii produktów zgodnie z ISO 9001 ustala się na podstawie numeru rolki.

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.