ORACAL® BASIC SERIES

Window films for cars

Krótki opis

Wielowarstwowe metalizowane folie na szyby samochodowe o optymalnej grubości, w różnych kolorach. Folie serii ORACAL® Basic są produkowane w najnowszej, zaawansowanej technologii. Kolor nie blaknie, a blokowanie ciepła jest wyższe niż w standardowych foliach okiennych. Folie okienne ORACAL® Basic łatwo się aplikuje przy użyciu właściwych metod i narzędzi. Na powierzchni folii samochodowych znajduje się logo ORACAL®, które można łatwo usunąć alkoholem izopropylowym.

Materiał licowy

Folia PET, 0,038 mm

Podkład

Folia poliestrowa, jednostronnie silikonowana

Klej

Poliakrylan rozpuszczalnikowy, permanentny, przezroczysty, z możliwością repozycjonowania

Właściwości techniczne

ODPORNOŚĆ

Trwałość	przy pionowej ekspozycji na zewnątrz, normalny klimat Europy Środkowej	
	5 lat	
Okres przechowywania	5 lat	w oryg. opakowaniu, w temp. 20 °C i wilg. względnej 50%
Odporność temperaturowa	Minimalna temperatura -40 °C Maksymalna temperatura 100 °C	

WŁAŚCIWOŚCI KLEJU

OBRÓBKA

Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura 10 °C

WŁAŚCIWOŚCI PRZECIWSŁONECZNE

Redukcja olśnienia	94 %
Odrzucanie podczerwieni (IR)	37 %

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Niemcy

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

Odbicie (światło widzialne, na zewnątrz)	6.8 %
Odbicie (światło widzialne, wewnątrz)	4.8 %
Absorpcja energii słonecznej	62.4 %
Odbicie energii słonecznej	7.9 %
Transmisja energii słonecznej	29.7 %
Całkowite odrzucanie energii	54 %
Transmisja światła widzialnego	5.3 %
Odrzucanie UV	99 %

UWAGI DOTYCZĄCE PRODUKTU

Powierzchnie, na które będzie nakładany materiał, muszą być dokładnie oczyszczone i wolne od kurzu, tłuszczu oraz wszelkich innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć na przyczepność materiału. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie należy pozostawić do wyschnięcia na co najmniej trzy tygodnie, aż do całkowitego utwardzenia. Przed aplikacją materiału użytkownik powinien sprawdzić kompatybilność wybranych lakierów i farb.

WAŻNE INFORMACJE

Wszystkie produkty ORACAL® podlegają starannej kontroli jakości w całym procesie produkcji. Gwarantuje się, że produkty są dostarczane w jakości handlowej i wolne od wad produkcyjnych. Identyfikowalność naszych wyrobów zgodnie z ISO 9001 zapewnia numer rolki. Informacje publikowane na temat produktów ORACAL® opierają się na wynikach badań, które firma uznaje za wiarygodne, jednak nie stanowią one gwarancji. Ze względu na szeroki zakres zastosowań produktów ORACAL® oraz ciągły rozwój nowych aplikacji obowiązkiem nabywcy jest staranna ocena przydatności i właściwości produktu do zamierzonego zastosowania. Ponadto należy przestrzegać instrukcji obróbki wydanych przez ORAFOL. Nabywca ponosi wszelkie ryzyko wynikające ze stosowania tych produktów. Wszystkie informacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. ORACAL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym ORAFOL Europe GmbH.

Niniejszy dokument stanowi tłumaczenie na język polski materiału źródłowego udostępnionego przez producenta na jego oficjalnej stronie internetowej (www.orafol.com). Treść dokumentu została przetłumaczona z wykorzystaniem narzędzi sztucznej inteligencji (AI), bez merytorycznej ingerencji w treść dokumentacji źródłowej.

W przypadku rozbieżności lub wątpliwości interpretacyjnych dokumentem nadrzędnym pozostaje oryginalna dokumentacja producenta w języku źródłowym.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Niemcy

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com