ORACAL® 7710RA

Fluorescent Premium Cast Plus

Krótki opis

Opracowana specjalnie dla pojazdów uprzywilejowanych wylewana folia PVC klasy premium, przyciągająca uwagę dzięki intensywnemu efektowi świetlnemu we wszystkich warunkach dziennego oświetlenia. Szczególnie skuteczna o świcie, o zmierzchu i w innych warunkach słabej widoczności. Seria ORACAL® 7710RA Fluorescent Premium Cast Plus jest dostępna w kolorach: 029 żółty fluorescencyjny i 039 czerwony fluorescencyjny. Technologia RapidAir umożliwia prostą i szybką aplikację, ograniczając powstawanie pęcherzy i fałd, zwłaszcza przy aplikacjach wielkoformatowych. Pęcherze powietrza można łatwo wygładzić spod folii. Specjalny klej umożliwia klejenie na lakierowanych podłożach, nawet nierównych. Na silnie zakrzywionych powierzchniach, w przetłoczeniach i na nitach folię należy przyciąć i nakleić na zakładkę. W stanie naklejonym materiał można usunąć przy użyciu odpowiednich środków.

Materiał licowy

Folia PVC wylewana, folia wylewana, 0,17 mm

Podkład

Papier RapidAir dwustronnie powlekany PE, jednostronnie silikonowany, 143 g/m²

Klej

Poliakrylan rozpuszczalnikowy, usuwalny, przezroczysty, z możliwością repozycjonowania, 0,03 mm

Właściwości techniczne

ODPORNOŚĆ

Trwałość	przy pionowej ekspozycji na zewnątrz, normalny klimat Europy Środkowej	
	4 lata	
Okres przechowywania	2 lata	w oryg. opakowaniu, w temp. 20 °C i wilg. względnej 50%
Odporność na rozpuszczalniki i chemikalia	Oleje, smary, paliwa, słabe kwasy, sole i zasady, alkohol izopropylowy, roztwór myjący (0,5 % domowego środka czyszczącego)	W temperaturze pokojowej
Maksymalne kurczenie	Maks. kurczenie wzdłużne 0,15 mm Maks. kurczenie poprzeczne 0,15 mm	naklejona na stal | Wartość średnia, FINAT TM 14 naklejona na stal

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Niemcy

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

Wydłużenie przy zerwaniu	Minimalne wydłużenie wzdłużne 150 % Minimalne wydłużenie poprzeczne 150 %	Wartość średnia, DIN EN ISO 527
Wytrzymałość na rozciąganie	Min. wytrzymałość wzdłużna 18 N/mm² Min. wytrzymałość poprzeczna 18 N/mm²	DIN EN ISO 527
Odporność na wodę morską	bez zmian	po 100 h/35°C | naklejona na aluminium, DIN EN ISO 9227
Odporność temperaturowa	Minimalna temperatura -40 °C Maksymalna temperatura 80 °C	Krótkotrwała ekspozycja do 110 °C |

WŁAŚCIWOŚCI KLEJU

Siła klejenia	16 N/25 mm	po 24 h, stal nierdzewna | Wartość średnia, FINAT TM 1

OBRÓBKA

Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura 10 °C	

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