ORAGUARD® 213

Krótki opis
Polimerowa folia laminacyjna PVC z wysoce skuteczną ochroną UV do zastosowań zewnętrznych.

Materiał licowy
Folia z częściowo polimerowego PVC, 0,07 mm

Podkład
Jednostronnie silikonowany papier kraft, 90 g/m²

Klej
Poliakrylan rozpuszczalnikowy, permanentny, przezroczysty, 0,024 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	Słabe kwasy, sole i zasady, woda, alkohol izopropylowy, roztwór myjący (0,5 % domowego środka czyszczącego)	W temperaturze pokojowej
Maksymalne kurczenie	Maks. kurczenie wzdłużne 0,4 mm Maks. kurczenie poprzeczne 0,4 mm	
Wydłużenie przy zerwaniu	Minimalne wydłużenie wzdłużne 130 % Minimalne wydłużenie poprzeczne 150 %	Wartość średnia, DIN EN ISO 527
Wytrzymałość na rozciąganie	Min. wytrzymałość wzdłużna 19 N/mm² Min. wytrzymałość poprzeczna 19 N/mm²	DIN EN ISO 527
Odporność temperaturowa	Minimalna temperatura -40 °C Maksymalna temperatura 80 °C	Krótkotrwała ekspozycja do 80 °C |

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Niemcy

Tel: +49 (0)3301 864-0
info@orafol.com
www.orafol.com

ORAGUARD®
213

WŁAŚCIWOŚCI KLEJU

Siła klejenia	12 N/25 mm	po 24 h, stal nierdzewna | Wartość średnia, FINAT TM 1

OBRÓBKA

Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura 10 °C

UWAGI DOTYCZĄCE PRODUKTU

Ze względu na różnorodność wydruków i technik druku użytkownik powinien przed użyciem sprawdzić przydatność folii laminujących ORAGUARD® do danego wydruku. Ponadto należy przestrzegać informacji dotyczących aplikacji publikowanych przez ORAFOL. Ze względu na dużą liczbę chronionych wydruków i różne metody ich wykonania przetwórca musi koniecznie sprawdzić przydatność laminatów ochronnych ORAGUARD® do danego wydruku.

WAŻNE INFORMACJE

Wszystkie produkty ORAGUARD® 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 ORAGUARD® opierają się na wynikach badań, które firma uznaje za wiarygodne, jednak nie stanowią one gwarancji. Ze względu na szeroki zakres zastosowań produktów ORAGUARD® 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.

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
info@orafol.com
www.orafol.com