

OPIS:

Wylewana folia PCV (cast PCV), biała i przezroczysta, połysk.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany polietylenem papier silikonowy, 143 g/m²

ŚRODEK KLEJĄCY:

Szary lub bezbarwny poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, pozycjonowany, permanentny

ZAKRES STOSOWANIA:

Długookresowa reklama zewnętrzna, charakteryzująca się jaskrawymi i intensywnymi kolorami. Wykazuje bardzo dużą odporność na czynniki zewnętrzne. Folia może być z powodzeniem wykorzystana do całkowitego oklejania pojazdów na powierzchni z przetłoczeniami.

TECHNIKA ZADRUKU:

Folia przeznaczona jest do druku solwentowego, UV oraz Latex

DANE TECHNICZNE:

Grubość* bez papieru ochronnego i warstwy klejącej	55 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT –TM 14):	naklejona na stal , nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,1 mm
Odporność na wodę morską (DIN EN ISO 922)	naklejona na aluminium, po 100 h/23°C nie wykazuje zmian
Odporność na temperaturę	naklejona na aluminium, - 50° C do + 100° C, nie wykazuje zmiany
Klasa palności (DIN 41021)	Odporna na płomień (tylko w przypadku naklejania na stal (klasa DIN 4102-B1) (aplikacja wewnętrzna, również zadrukowana)
Siła sklejania (FINAT-TM 1, po 24 godzinach, stal nierdzewna).	min. 18 N/25 mm
Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 19MPa
poprzeczne:	min. 19MPa
Odporność na rozciągnięcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min.120%
poprzeczne:	min. 120%
Zalecana temperatura naklejania:	>8°C
Okres składowania**	2 lata
Minimalny okres trwałości	
przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego	Biała: do 10 lat (bez zadruku)
(przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)	Bezbarwna : do 8 lat (bez zadruku)

* -wartość uśredniona ** -w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20°C i w wilgotności względnej powietrza 50%.

Uwaga:

Po zadrukowaniu folia powinna zostać całkowicie wysuszona w celu uniknięcia problemów w przypadku późniejszego laminowania. 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, do całkowitego wyschnięcia. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. Przed naklejeniem folii należy sprawdzić, czy pomiędzy folią, a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne. Ponadto powinny być wzięte pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH. Numery serii produktów zgodnie z ISO 9001 ustala się na podstawie numeru rolki.