

OPIS:

Specjalna, perforowana folia PCV, biała błyszcząca z czarnym spodem przeznaczona do użytku na płaskich powierzchniach takich jak np. szkło. Nadrukowany na folii obraz jest widoczny, podczas gdy perforacja pozwala na swobodne przechodzenie światła. Stosunek powierzchni zadruku do całości powierzchni wynosi 50%. Małe otworki o średnicy 1,5 mm pozwalają na znakomity widok nadruku.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany, nie perforowany papier silikonowy, 135 g/m², dla lepszej ochrony perforowanej folii papier podkładowy zachodzi z dwóch stron folii.

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, bezbarwny, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Krótko i średniookresowa reklama zewnętrzna na szybach pojazdów, witrynach sklepowych oraz innych przezroczystych nośnikach reklamowych pozwala to na przenikanie światła od tyłu. Ze względu na możliwość gromadzenia się kurzu i wilgoci w perforacji folii zaleca się zabezpieczanie wydruków laminatem wylewanym z serii ORAGUARD 297. Folia może być aplikowana tylko na sucho.

TECHNIKA ZADRUKU:

Druk atramentowy z farbami na bazie rozpuszczalnika.

DANE TECHNICZNE*:

Grubość* bez papieru ochronnego i warstwy klejącej	140 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT –TM 14):	naklejona na szkło , nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,4mm
Odporność na wilgoć (DIN 50 021)	naklejona na aluminium, po 48 h/23 ⁰ C nie wykazuje zmian
Odporność na temperaturę	naklejona na aluminium, - 40 ⁰ C do + 80 ⁰ C, nie wykazuje zmiany
Klasa palności (DIN 75200)	Naklejona na stal
Siła sklejanania (FINAT-TM 1, po 24h szkło).	min. 12 N/25 mm
Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 50%
poprzeczne:	min. 50%
Odporność na rozciągnięcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min.5 MPa
poprzeczne:	min. 5 MPa
Zalecana temperatura naklejania:	>10 °C
Okres składowania**	2 lata
Minimalny okres trwałości	3 lata
przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)	

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

Uwaga:

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. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. W przypadku laminowania, należy odczekać 48-72 godzin w celu całkowitego wyschnięcia wydruku. 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 (<http://www.orafol.com>).