

**OPIS:**

Wylewana folia PCV (cast PVC), biała połysk.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Dwustronnie powlekany polietylenem papier silikonowany, 165 g/m², grubość 180 µm .

ŚRODEK KLEJĄCY:

Szary poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, z kanalikami, pozycjonowany, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Długookresowa reklama zewnętrzna, charakteryzująca się jaskrawymi i intensywnymi kolorami. Folia może być z powodzeniem wykorzystywana do całkowitego oklejania pojazdów, również na powierzchnie z przetłoczeniami. Unikalna technologia Rapid Air pozwala na niezwykle łatwe wyprowadzanie powietrza spod folii, znacznie skracając czas aplikacji.

TECHNIKA ZADRUKU:

Folia przeznaczona jest do druku solwentowego.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)

53 mikronów

Stabilność wymiarów (FINAT –TM 14):

Naklejona na stal, nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,4 mm

Odporność na wodę morską (DIN 50 021)

Naklejona na aluminium, po 48h/23°C, nie wykazuje zmian

Odporność na temperaturę

Naklejona na aluminium, -50°C do +100°C, nie wykazuje zmian

Klasa palności (DIN 41021)

Naklejana na stal samogasnąca

Siła sklejana (FINAT-TM1, po 24h na stali nierdzewnej)

min. 18 N/25mm

Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)

wzdłużne:

min.19MPa

poprzeczne:

min.19MPa

Odporność na rozciąganie (DIN EN ISO 527)

wzdłużne:

min.120%

poprzeczne:

min.120%

Zalecana temperatura naklejania

>10°C

Okres składowania**

2 lata

Okres trwałości

Biała: do 10 lat (bez zadruku)

przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu

Bezbarwna : do 8 lat (bez zadruku)

środkowoeuropejskiego (przy właściwym użytkowaniu i naklejeniu

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 należy wziąć pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).