

OPIS:

Samoprzylepna, ekonomiczna folia PVC o miękkiej strukturze, przeznaczona do krótkookresowych i średniookresowych zastosowań reklamowych wewnętrznych i zewnętrznych. Odpowiednia do druku offsetowego UV i sitodruku, szczególnie polecana do aplikacji na powierzchniach z tworzyw sztucznych o niskiej energii powierzchniowej. Zapewnia wysoką przyczepność początkową i końcową, doskonałą płaskość, wysoką biel oraz znakomite odwzorowanie kolorów. Dostępna z powierzchnią białą i bezbarwną, połysk i mat.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany silikonem papier, 137 g/m².

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan, permanentny, High TAC, mocny, 0,023mm

ZAKRES STOSOWANIA:

Dla krótko- i średniookresowych aplikacji zewnętrznych, takich jak oznakowania, napisy i dekoracje. Przy ekspozycji wewnętrznej trwałość praktycznie nieograniczona. Silny klej permanentny ma doskonałą przyczepność początkową, która ułatwia klejenie nawet na powierzchniach apolarnych.

TECHNIKA DRUKU:

Zaleca się sitodruk.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej):

100 mikronów

Trwałość kształtu: (naklejona na stal -FINAT TM14)

naklejona na stali nie wykazuje mierzalnego kurczenia w kierunku poprzecznym; w kierunku wzdłużnym < 0,4mm

Odporność na temperaturę:

naklejona na aluminium -40 °C do + 60°C nie wykazuje zmian., ekspozycja krótkookresowa do +60°C

Siła sklejania (FINAT- metoda testu I, po 24 godzinach, stal nierdzewna):

przynajmniej 22 N/25 mm

Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)

wzdłużne:

min 130%

poprzeczne:

min 150%

Odporność na rozciąganie (DIN EN ISO 527)

wzdłużne:

Min. 19N/mm²

poprzeczne:

min.19N/mm²

Okres trwałości

przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego

3 lata (nie zadrukowane)

(przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)

Zalecana temperatura naklejania

>10 °C.

Okres składowania**

2 lata.

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

UWAGI DOTYCZĄCE PRODUKTU

Powierzchnie, na które materiał będzie aplikowany, należy dokładnie oczyścić oraz upewnić się, że są wolne od kurzu, tłuszczu i wszelkich innych zanieczyszczeń, które mogłyby negatywnie wpłynąć na przyczepność materiału. Nowo lakierowane lub malowane powierzchnie należy pozostawić do wyschnięcia na co najmniej trzy tygodnie, aby umożliwić ich całkowite utwardzenie. Przed aplikacją materiału użytkownik powinien sprawdzić kompatybilność zastosowanych lakierów i farb.

WAŻNE INFORMACJE

Wszystkie produkty ORACAL® podlegają dokładnej kontroli jakości na każdym etapie procesu produkcyjnego. Gwarantuje się, że produkty są dostarczane w jakości handlowej oraz są wolne od wad produkcyjnych. Identyfikowalność naszych produktów zgodnie z normą ISO 9001 jest zapewniona za pomocą numeru rolki. Informacje publikowane dotyczące 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 możliwości ich wykorzystania, obowiązkiem nabywcy jest dokładne sprawdzenie przydatności i właściwości produktu w odniesieniu do jego planowanego zastosowania. Ponadto należy przestrzegać instrukcji dotyczących obróbki i aplikacji wydanych przez ORAFOL. Nabywca ponosi wszelkie ryzyko związane z użytkowaniem tych produktów. Wszystkie informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. ORACAL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy ORAFOL Europe GmbH.