

OPIS:

Miękka folia PCV, biała połysk i mat.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Dwustronnie powlekany polietylenem, Rappid Air papier, jednostronnie powlekany silikonem, 145 g/m²

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan na bazie wody, permanentny z mikrokanalikami, szary.

ZAKRES STOSOWANIA:

Krótko i średniookresowa reklama zewnętrzna charakteryzująca się jaskrawymi i intensywnymi kolorami. Technologia RapidAir pozwala na łatwą i szybką aplikację bez pozostawiania pęcherzyków powietrza pod folią, szczególnie przydatna przy wyklejaniu dużych formatów.

TECHNIKA ZADRUKU:

Druk solwentowy, UV i lateksowy.

DANE TECHNICZNE*:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	100 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT-TM 14)	Naklejona na stal, nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,4 mm
Odporność na wodę (DIN 50 021)	Naklejona na aluminium, po 48h/23 °C, nie wykazuje zmian
Odporność na temperaturę	Naklejona na aluminium, -40°C do +80°C nie wykazuje zmian
Siła sklejanía (FINAT-TM1, po 24h na stali nierdzewnej)	14 N/25mm
Odporność na rozciągnięcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 19MPa
poprzeczne	min. 19MPa
Odporność na rozdarcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 130%
poprzeczne	min. 150%
Zalecana temperatura naklejania	> 10 °C
Okres składowania**	2 lata
Okres trwałości	do 4 lat (nie zadrukowana)

(przy właściwym użytkowaniu i naklejeniu przez specjalistę)

* -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.

Wszystkie produkty ORACAL® podlegają starannej kontroli jakości w całym procesie produkcyjnym, są objęte gwarancją jakości handlowej i są wolne od wad produkcyjnych. Opublikowane informacje dotyczące produktów ORACAL® są oparte na podstawie badań, które firma uważa za wiarygodne, chociaż takie informacje nie stanowią gwarancji producenta. Z powodu istnienia różnych możliwości zastosowania produktów ORACAL® oraz ciągłego rozwoju możliwych nowych zastosowań, nabywca jest zobowiązany przetestować starannie rozważyć przydatność i wydajność produktu do każdego zastosowania, oraz nabywca przejmuje na siebie ryzyko takiego użycia folii. Wszystkie dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. ORACAL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy ORAFOL Europe GmbH.