

**OPIS:**

Wysokiej jakości wylewana folia PCV, posiadająca wyśmienite właściwości klejące na powierzchniach trudnych. Występuje w wersji białej, błyszczącej.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Dwustronnie powlekany polietylenem papier, z jednej strony silikonowany, 143 g/m².

ŚRODEK KLEJĄCY:

Modyfikowany poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, permanentny, z wysoką przyczepnością początkową i bardzo wysoką końcową siłą sklejenia.

ZAKRES STOSOWANIA:

Dla dekoracji i oznakowań na wymagających i trudnych powierzchniach (nierównych, porowatych lub z teksturą, np. lakier młotkowy). Specjalnie przygotowana do oklejania powierzchni pojazdów typu „kamper”. Rekomendowana do aplikacji na tworzywach o niskiej energii powierzchniowej (PE, PP). Zalecany laminat – ORAGUARD 290.

TECHNIKA ZADRUKU:

Druk solwentowy, solwent-UV, latex.

DANE TECHNICZNE*:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	55 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT-TM 14)	Naklejona na stal kurczy się max. 0,2 mm
Odporność na wodę morską (DIN 50 021)	Naklejona na aluminium, po 100h/23 °C, nie wykazuje zmian
Odporność na temperaturę***	Naklejona na aluminium, -50°C do +100°C
Siła sklejanía* (FINAT-TM1, po 24h na stali nierdzewnej)	>30N/25mm
Odporność na rozciągnięcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 19MPa
poprzeczne	min. 19MPa
Odporność na rozdarcie (DIN 53455)	
wzdłużne	min. 120%
poprzeczne	min. 120%
Zalecana temperatura naklejania	>4 °C
Okres składowania**	2 lata
Okres trwałości (przy właściwym użytkowaniu i naklejeniu przez specjalistę)	do 10 lat (niezadrukowana)

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

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 całkowicie suche, żeby uniknąć problemów szczególnie wtedy, kiedy folia będzie laminowana. 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>).

Dane zawarte w powyższej karcie technologicznej oparte są na naszej wiedzy i doświadczeniu i mogą być używane tylko jako źródło informacji, nie stanowiące prawnej gwarancji określonych cech. Ze względu na bardzo dużą ilość możliwych zastosowań, użytkownik powinien we własnym zakresie przetestować dany materiał dla swoich potrzeb, przed ostatecznym użyciem.