ORACAL®8511 PRZEZROCZYSTA FOLIA DEKORACYJNA 3 LETNIA

OPIS:

Specjalna folia PCV ze stabilnymi polimerowymi plastyfikatorami o równomiernym zabarwieniu przy świetle odbitym i przechodzącym. Zmniejszony połysk powierzchniowy folii zapobiega powstawaniu niepożądanych refleksów. W kolorze srebrnym.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany silikonem papier, 137 g/m^2, zapewnia bezproblemowe przenoszenie folii na docelowe podłoże.

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan rozpuszczalnikowy, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Dla uzyskania efektu oszronienia lub nadania przeszklonym powierzchniom efektu wytrawienia, polerowania lub piaskowania. Stosowana w szczególności do dekoracji witryn i przeszklonych drzwi. Nadaje się do obróbki na ploterach tnących. Zalecana jest aplikacja na mokro.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* bez papieru ochronnego i warstwy klejącej	80 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT –TM 14):	naklejona na stal , nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,2 mm
Odporność na środki myjące	naklejona na szkło akrylowe, poddana przez 8 godzin działaniu ługu myjącego (0,5% środek myjący) w temperaturze pokojowej oraz w 65^{o}C nie wykazuje zmian.
Odporność na temperaturę	naklejona na szkło akrylowe, - 40^o C do + 90^{o}C, nie wykazuje zmian
Siła sklejania (FINAT-TM 1, po 24 godzinach).	szkło min 18 N/25 mm szkło akrylowe min 16N/25mm
Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min 19MPa
poprzeczne:	min 19MPa
Odporność na rozciągnięcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min 130%
poprzeczne:	min 150%
Zalecana temperatura naklejania:	>8^{o}C
Okres składowania**	2 lata
Minimalny okres trwałości przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)	5 lat

* -wartość uśredniona ** -w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20ºC 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. 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.