ORAJET®3691 KALANDROWANA, SPECJALNA FOLIA PCV DO DRUKU SOLWENTOWEGO

OPIS:

Specjalna, perforowana folia PCV, biała i przezroczysta, połysk, satyn oraz mat.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Jednostronnie powlekany, nie perforowany papier silikonowy, 140 g/m^2 o 0,168 mm

ŚRODEK KLEJĄCY:

Szary lub bezbarwny poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, usuwalny (w przeciągu roku od aplikacji).

ZAKRES STOSOWANIA:

Średniookresowa reklama zewnętrzna charakteryzująca się jaskrawymi kolorami. Ze względu na połączenie właściwości folii monomeryczne i polimerycznej produkt ten charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami zadruku oraz długa żywotnością przy aplikacji zewnętrznej.

TECHNIKA ZADRUKU:

Druk atramentowy z farbami na bazie rozpuszczalnika.

DANE TECHNICZNE*:

Grubość* bez papieru ochronnego i warstwy klejącej	70 mikronów
Stabilność wymiarów (FINAT –TM 14):	naklejona na stal, nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,4mm
Odporność na wilgoć (DIN 50 021)	naklejona na aluminium, po 48 h/23^{0}C nie wykazuje zmian
Odporność na temperaturę	naklejona na aluminium, - 40^o C do + 80^{o}C, nie wykazuje zmiany
Klasa palności (DIN 75200)	Naklejona na stal, samogasnąca
Siła sklejania (FINAT-TM 1, po 24 godzinach, stal nierdzewna).	min. 8 N/25 mm
Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 19 MPa
poprzeczne:	min. 19 MPa
Odporność na rozciągnięcie (DIN EN ISO 527)	
wzdłużne:	min. 130%
poprzeczne:	min. 150%
Zalecana temperatura naklejania:	>10 ^{o}C
Okres składowania**	2 lata
Minimalny okres trwałości przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejaniu przez specjalistę)	5 lata

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

Uwaga:

Powierzchnia na która 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 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.