

14HC181

OPIS:

Lakier 14HC181 jest uniwersalnym lakierem UV o średniej lepkości, zapewniającym wykończenie w postaci połysku, który nadaje się do nakładania za pomocą maszyny do powlekania z aniloksem lub maszyny do pokrywania walcowego. Lakier 14HC181 nadaje się do pokrywania podłoża kartonowego i papierowego oraz do nakładania na linii na farby drukarskie UV do druku offsetowego oraz na farby UV do druku fleksograficznego.

Opis katalogowy:	Cecha produktu 1	Kod testu	Podstawowe właściwości
	Wizualna ocena połysku	107	Jako główny standard
	Lepkość (Brookfield 25°C)	1	2,70 – 3,20 pauza
	Utrwalanie UV (Porównawczy) 2	148	Jako główny standard
	Ślizg statyczny 2	123	0,10 – 0,20
	Ślizg kinetyczny 2	122	0,10 – 0,20

Informacje dotyczące nakładania:	Proces druku	Maszyna do powlekania z aniloksem lub maszyna do pokrywania walcowego
	Waga folii 3	2 do 3.5 g/m2, zależnie od wymagań
	Rozpuszczalnik myjący	Zmywacze UV pochodzące od zatwierdzonych producentów
	Podłoża 4	Pokryty papier i karton
<p>Lakier 14HC181 nie jest przeznaczony do stosowania w podstawowych opakowaniach produktów spożywczych lub innych wyrobów wrażliwych ani w opakowaniach pomocniczych, chyba że pakowane wyroby znajdują się w opakowaniu podstawowym z tworzywa, które stanowi zatwierdzoną barierę funkcjonalną zapobiegającą przenikaniu.</p> <p>Zakłady drukarskie i przetwórcze są zobowiązane do sprawdzenia, czy poszczególne opakowania wyprodukowane z użyciem omawianego produktu spełniają wymogi nakładane przepisami prawa dla planowanego zastosowania, testując produkt z zadrukiem w warunkach w pełni odzwierciedlających warunki stosowania, przed rozpoczęciem druku w procesie produkcyjnym.</p> <p>W celu uzyskania bardziej szczegółowych porad co do obchodzenia się z produktem prosimy zapoznać się z Arkuszem Bezpieczeństwa Produktu.</p>		



Zgodność:	Farby	Ten produkt nadaje się do nakładania na linii na farby UV do druku offsetowego i farby UV do druku fleksograficznego. Produkt można stosować również z innymi zespołami barbowymi przeznaczonymi do lakierów UV, jednak zaleca się wcześniejsze przeprowadzenie odpowiednich prób.
	Tłoczenia folii na gorąco	Nie zalecane
	Kleistość	Nie zalecane
	Odbijanie	Nie zalecane

Przypisy:	<p>1 Metody testowania udostępniamy na życzenie.</p> <p>2 Testowano na kartonie Incada Excel, podane wartości służą jedynie jako wskazówki. Odpowiedzialność za ustalenie warunków, w jakich właściwości ślizgowe będą odpowiednie, a następnie za monitorowanie i kontrolowanie tych właściwości w czasie druku, spoczywa na użytkowniku. Na właściwości ślizgowe i utrwalenie oddziałuje wiele czynników, na które Sun Chemical nie ma żadnego wpływu, takich jak; szybkość pracy maszyny drukarskiej, wystawienie na działanie promieniowania UV, waga folii, podłoże, a także rodzaj i format farby znajdującej się pod spodem.</p> <p>3 Zalecana waga folii opiera się na średniej z wcześniejszych danych pochodzących z maszyn powszechnie stosowanych do nakładania tego rodzaju powłok.</p> <p>4 Chociaż niniejszy produkt jest przeznaczony do papieru i kartonu powlekanego, to nadaje się również do nakładania na odpowiednio dobrane plastiki i folie, jednak przed jego wdrożeniem powinno się przeprowadzić próby, aby klient mógł być pewien, że wszystkie parametry są właściwe.</p> <p>Lakier 14HC181 zachowuje stabilność przez 2 lata, jeżeli przechowuje się go w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 25°C, z dala od bezpośredniego dostępu światła słonecznego. Nie powinno się umieszczać zanieczyszczonego produktu w opakowaniu fabrycznym ani kierować do ponownego użytku.</p>
-----------	---



ZASTRZERZENIA PRAWNE:

Po dalsze szczegółowe porady dotyczące stosowania prosimy skontaktować się z naszym działem technicznym.

Na życzenie dostępna jest Karta Charakterystyki.

Niniejsze informacje odzwierciedlają naszą najnowszą wiedzę i opierają się na naszych wieloletnim doświadczeniu, zdobytym w ramach produkcji naszych wyrobów. Niemniej ze względu na złożoność materiałów do druku, warunków procesu drukarskiego i możliwych zastosowań, są przekazywane tylko w celach orientacyjnych. Przy konkretnych zastosowaniach drukarnie powinny za każdym razem przeprowadzić testy przed wdrożeniem do produkcji. Tym samym stanowią one jedynie wskazówkę i nie mogą być uznawane za prawnie wiążące.

