

## 14HC167

### OPIS:

Lakier 14HC167 **utrwalany promieniowaniem UV, jest wysoce elastycznym lakierem błyszczącym** ogólnego przeznaczenia przeznaczonym do druku fleksograficznego. Zapewnia piękny połysk na większości papierów i kartonów powlekanych, a także na odpowiednio dobranych podłożach plastikowych i foliowych. Ze względu na dużą elastyczność lakier 14HC167 jest odporny na zarysowania i zdzieranie, ale należy używać go z rozwagą, jeżeli wymagana jest odporność na tarcie. Lakier ten charakteryzuje się również niewielką kurczliwością, co sprawia, że idealnie nadaje się do drukowania etykiet. Lakier 14HC167 nadaje się również do formowania i etykietowania techniką IML.

Opis katalogowy:	Cecha produktu 1	Kod testu	Podstawowe właściwości
	Wizualna ocena połysku	GT	Jako główny standard
	Lepkość (Brookfield 25°C)	BD	1,70 – 2,10 pauza
	Utrwalanie promieniowaniem UV (Porównawczy)	UV	Jako główny standard
	Ślizg statyczny 2	S20	0,08 – 0,18
	Ślizg kinetyczny 2	S25	0,03 – 0,15

Informacje dotyczące nakładania:	Proces druku 3 Waga filmu Rozpuszczalnik myjący 4 Podłoża	Fleksografia 2 do 5 g/m <sup>2</sup> Zmywacz Sun UV Karton, papier oraz odpowiednio dobrane plastiki i folie
Zgodność:	Farby  Tłoczenia folii na gorąco Kleistość Odbijanie	Ten produkt nadaje się do nakładania na linii na farby UV do druku offsetowego i farby UV do druku fleksograficznego. Produkt można nakładać na zespoły farbowe nadające się do pokrywania lakierami UV; jednak zaleca się wcześniejsze przeprowadzenie odpowiednich prób. Nie zaleca się. Nie zaleca się. Nie zaleca się.



Przypisy:	<p>1 Metody testowania udostępniamy na życzenie.</p> <p>2 Testowano na powierzchni Duplex Board. Powyższe wartości podano jedynie w celach orientacyjnych, 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 ma wpływ 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 oraz do odpowiednio dobranych plastików i folii, jednak przed jego wdrożeniem powinno się przeprowadzić próby, aby klient mógł być pewien, że wszystkie parametry są właściwe.</p>
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ZASTRZECZENIA 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.

