

Sunprop 93F

Karta techniczna produktu (wersja aktualna na dzień 02/03/2004)

OPIS:

Seria farb Sunprop 93F jest serią farb przeznaczoną do laminacji i druku powierzchniowego na foliach i papierze.

PROCES DRUKU:

Flexodruk

PODŁOŻA:

- Aktywowany PP (laminacja)
- aktywowany PE

ROZCIĘCZALNIKI:

SZYBKIE: etanol/octan etyly 2/1

NORMALNE: etanol/octan etyly 4/1

WOLNE: methoxypropanol, ethoxypropanol

DODATKI:

- wosk 2-4% w przypadku użycia farb do druku powierzchniowego
- promotor adhezji do druku na PP jeśli adhezja nie jest wystarczająca

WŁAŚCIWOŚCI:

- Dobra siła laminacji, nawet do 3N/15
- Niska migracja rozpuszczalników
- Dobra drukowalność
- Dobra odporność na ścieranie

STOSOWANIE I MAGAZYNOWANIE:

- Przed użyciem dobrze wymieszać
- Zalecana lepkość drukowa 23-25s (DIN4, 200C)
- Farba w oryginalnym opakowaniu, zamknięta i magazynowana w normalnych warunkach (5-300C) ma 12 miesięczny okres przydatności.



- Mycie: mieszanina etanol/octan etylu lub tylko octan etylu.

INFORMACJE DODATKOWE:

W związku z różną jakością podłoży dostępnych na rynku przed rozpoczęciem druku nakładowego zaleca się przeprowadzenie testu adhezji.

Jeśli będzie potrzeba dodatkowych informacji prosimy o kontakt z działem technicznym Sun Chemical Farby zawierające nitrocelulozę mogą być bezpiecznie stosowane do produkcji opakowań spożywczych w temperaturach do 120°C oraz w temperaturach wyższych podczas termozgrzewania i procesów podobnych, przy których narażenie na działanie temperatur powyżej 120°C jest jedynie chwilowe. Przy dłuższym narażeniu na działanie temperatury powyżej 120°C istnieje niebezpieczeństwo migracji powstających produktów rozkładu

ZASTRZENIA PRAWNE:

Informacje znajdujące się w niniejszym dokumencie przekazuje się w dobrej wierze i w oparciu o doświadczenie w stosowaniu farb. Tym samym stanowią one jedynie wskazówkę i nie mogą być uznawane za prawnie wiążące.

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

Na życzenie udostępniamy karty charakterystyki produktu.

