



ES1927MRA999

FREODUR-UV-Farba antypoślizgowa

Opis produktu

Technologia produktowa	powłoka UV
Zastosowanie	do zastosowania do wewnątrz do przelakerowywania farby drukarskiej utwardzanej UV
Właściwość	działanie antypoślizgowe
Odporność mechaniczna	dobra elastyczność
Odporność na zadrapanie	dobry
Zatwierdzenia	 DGUV IFA2004230, DIN 51130 działanie antypoślizgowe R11/V

Właściwości produktu

Baza	akrylanu uretanu UV		
Kolor	bezbarwny		
Stopień połysku	mat	5 - 20 GU, Kąt 60°	DIN EN ISO 2813
Lepkość	4000 - 6000 mPa*s		
Gęstość	1,1 +/-0,2 g/ml		teoretycznie
Części stałe	98,9 %		teoretycznie
Magazynowanie	w oryginalnym opakowaniu 6 miesięcy przy temperaturze magazynu od 5 do 25 °C. Otwarte opakowania zużyć w możliwie krótkim czasie.		
	Minimalny czas przydatności określony jest na opakowaniu. Składowanie powyżej podanego czasu nie oznacza, że towar jest niezdatny do użytku. Jednak dla zapewnienia wysokiej jakości, należy przed zastosowaniem sprawdzić właściwości produktu.		

**ES1927MRA999****FREODUR-UV-Farba antypoślizgowa****Zastosowanie i technologia**

System	Podłoże	Na życzenie klienta
	międzywarstwa	Druk cyfrowy-UV Grubość warstwy 10 µm
	lakier bezbarwny	ES1927MRA999 Grubość warstwy 40 - 45 µm
Warunki nakładania farby	10 °C. Lakier należy chronić przed światłem.	
Przemysłowe powlekanie wałków	w lepkości dostawy Walek z rowkami 80 bieg taśma v= 12 m/min walec nanoszący v= 12 m/min walec dozujący v= 4 m/min kierunek obrotu forward szczelina 999,8+-0,2 mm offset - 0,9 mm	
Utwardzanie	maks. TSD 50µm taśma v= 8 - 10m/min typ promiennika Hg moc promiennika 120W/cm min. dawka UV 2500mJ/cm ²	
Czyszczenie narzędzi roboczych	Rozcieńczalnik EFD 400064	

Wskazówki

Praca i ochrona zdrowia	Przy stosowaniu lakierów należy zastosować standardowe środki ostrożności i ochrony osobistej. Dalsze wskazówki dotyczące niebezpiecznych substancji, danych odnośnie bezpieczeństwa i zaleceń dla ochrony zdrowia i środowiska zostały zamieszczone w karcie charakterystyki.
Warunki badania	Wszystkie dane są oparte na bazie startowego klimatu 23/50 DIN EN 23270. Wszystkie dane są oparte na naszych doświadczeniach i znajomości produktu. Na sam proces aplikacji nie mamy wpływu. W przypadku pytań jesteśmy do Państwa dyspozycji. Dane w niniejszej karcie technicznej są jedynie wytycznymi i nie stanowią żadnej specyfikacji.