

TS/TU

Karta techniczna produktu

Sitodruk

ROZPUSZCZALNIKI I OPÓŹNIACZE DO FARB SITODRUKOWYCH GIBBON - SERIA TS I TU:

Firma Sun Chemical Gibbon wprowadziła nowy skatalogowany system produktów przeznaczonych do rozcieńczalników i opóźniaczy do farb sitodrukowych.

System ten ułatwia dobór odpowiedniego rozcieńczalnika dla dowolnej gamy farb i upraszcza proces składania zamówień.

Rozcieńczalniki i opóźniacze poprzedzone prefiksem TS przeznaczone są do stosowania z farbami na bazie rozpuszczalników, a rozcieńczalniki i opóźniacze poprzedzone prefiksem TU przeznaczone są do farb utrwalanych promieniowaniem UV.

Dla każdej serii farbowej dostępna jest gama rozcieńczalników dla zapewnienia możliwości stosowania w dowolnych warunkach druku i schnięcia.

W tabelach na odwrocie przedstawiono pełną gamę dostępnych rozcieńczalników i opóźniaczy oraz ich zastosowania.

Bliższe informacje, w tym informacje dotyczące poziomów rozcieńczenia dla poszczególnych serii farbowych, można znaleźć w Karcie charakterystyki produktu w danej serii farbowej.

ŚRODKI DO PRZEMYWANIA SIT:

Chociaż niektóre rozcieńczalniki nadają się do mycia i czyszczenia sit, jednak dostępna jest całościowa gama środków do mycia sit, które opracowano ze specjalnym uwzględnieniem wydajności, a które jednocześnie są bardziej ekonomiczne w stosowaniu. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat gamy dostępnych środków do mycia sit prosimy skontaktować się z lokalnym oddziałem Sun Chemical.

ROZCIEŃCZANIE FARB UV:

Farby utrwalane promieniowaniem UV są dostarczane w postaci gotowej do zastosowania w maszynie drukarskiej i nie są przeznaczone do rozcieńczenia.

Jeżeli uważa się, że rozcieńczenie jest sprawą kluczową, to należy zastosować odpowiedni rozcieńczalnik oznaczony kodem TU w ilości stanowiącej tylko do 5% całkowitej masy. Użycie nadmiernej ilości rozcieńczalnika w farbach UV może mieć negatywny wpływ na schnięcie, adhezję i inne istotne właściwości nałożonej farby. W żadnym wypadku nie należy stosować do redukcji farby utrwalanej promieniowaniem UV rozcieńczalników oznaczonych prefiksem TS.



TRWAŁOŚĆ:

Seria TS: Przy przechowywaniu w zamkniętych pojemnikach w temperaturze 5-30 °C okres spodziewanej trwałości wynosi do 5 lat.

Seria TU: Przy przechowywaniu w zamkniętych pojemnikach w temperaturze 5-30 °C okres spodziewanej trwałości wynosi do 6 miesięcy.

Zdrowie i bezpieczeństwo:

Ważne jest, aby przed zastosowaniem produktu serii TS i TU, zapoznać się z odpowiednimi Arkuszem Bezpieczeństwa Materiału (MSDS), w którym opisane zostały wszelkie zagrożenia

THINNERS SELECTION CHART							
PRODUCT	extra fast	fast	standard	detail	retarder	extra slow	gel retarder
MARLERFAST	TS39	TS53	TS54	TS24			TS31
MARLERFILM			TS13		TS03		
STARJEST			TS13		TS03		
NEW HARLEQUIN			TS06		TS03		
CARNIVAL		TS45	TS54	TS24			
LOW TOXICITY		TS25	TS51				
PAINTBOX				TS24			
POLYN GLOSS		TS40	TS43	TS49	TS41	TS42	TS31
POLYCARBONATE					TS29		
LOW ODOUR			TS46		TS47		
NEW POLYVIN MATT		TS12	TS13			TS17	
MARLERSTYRENE		TS51		TS24			
POLYCARBONATE					TS29		
NEW FORMULA 1			TS18		TS19		TS31
NEW FORMULA 1 TRICHROMATIC			TS19				TS31
TOUCAN		TS23		TS24	TS22		
NEW CORRIPLAS			TS13		TS03		
MULTIKEY			TS43	TS29			
MARLERSAC SPECIAL			TS43				
RUB REM			TS13				
A SERIES			TS13		TS03		
AZTEC			TS49		TS29		
SCREENGLO MFT	TS39		TS54	TS24			TS31
SCREENGLO PVC			TS53		TS29		TS31



Wyłączenie odpowiedzialności

Wykaz zastosowań, podkładów i procedur dostarczony w niniejszej dokumentacji nie jest wykazem pełnym. Prosimy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem Sun Chemical w celu przeprowadzenia pełnej oceny technicznej zastosowania lub procesu, w jakiego ramach chcą Państwo użyć naszych produktów.

Produkty Sun Chemical przeznaczone są do sprzedaży użytkownikom profesjonalnym. Informacje zawarte w niniejszej dokumentacji mają charakter ogólny i zostały udostępnione, aby pomóc klientom w ustaleniu, czy nasze produkty nadają się do przewidywanych przez nich zastosowań. Żadne zawarte w niej zalecenia nie mają charakteru gwarancji, ponieważ nie mamy wpływu na sposób i warunki stosowania naszych produktów.

Zalecamy naszym klientom, aby w wystarczający sposób sprawdzili, czy poszczególne produkty spełniają ich wymagania w całej rozciągłości jeszcze przed rozpoczęciem procesu druku. Nie udziela się również żadnej domniemanej gwarancji atrakcyjności rynkowej ani możliwości zastosowania produktów opisanych w niniejszej dokumentacji. Sun Chemical w żadnym razie nie bierze na siebie odpowiedzialności za żadne szkody powstałe w wyniku zastosowania informacji zawartych w niniejszej dokumentacji lub opierania się na nich. Modyfikacje produktów w celu ich ulepszenia mogą nastąpić bez dalszego powiadomienia.

Pomoc techniczna/kontakt

Nasze produkty przeznaczone są do sprzedaży użytkownikom profesjonalnym. Informacje zawarte w niniejszej dokumentacji mają charakter ogólny i zostały udostępnione, aby pomóc klientom w ustaleniu, czy nasze produkty nadają się do przewidywanych przez nich zastosowań. Żadne zawarte w niej zalecenia nie mają charakteru gwarancji, ponieważ nie mamy wpływu na sposób i warunki stosowania naszych produktów. Zalecamy naszym klientom, aby w wystarczający sposób sprawdzili, czy poszczególne produkty spełniają ich wymagania w całej rozciągłości jeszcze przed rozpoczęciem procesu drukarskiego. Nie udziela się również żadnej domniemanej gwarancji atrakcyjności rynkowej ani możliwości zastosowania produktów opisanych w niniejszej dokumentacji. Sun Chemical w żadnym razie nie bierze na siebie odpowiedzialności za żadne szkody powstałe w wyniku zastosowania informacji zawartych w niniejszej dokumentacji lub opierania się na nich. Modyfikacje produktów w celu ich ulepszenia mogą nastąpić bez dalszego powiadomienia.

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

Karty charakterystyki produktu dostępne są na naszej stronie internetowej:

<http://www.sunchemical.com.pl> lub prosimy o kontakt mailowy: plmk-laboratorium@sunchemical.com

