

Wilflex 10545UB Underbase Gray

Wilflex Underbase Grey jest rewelacyjną farbą plastizolową zaprojektowaną specjalnie aby poprawić kontrolę nad migracją barwnika na podłożu 100% poliestru, mieszanek poliester/ /syntetyki, poliester/bawełna i 100% bawełny, zabarwionych podatnymi na migrację barwnikami, jak np. odzież maskująca. Underbase Grey to ostateczna odpowiedź na wyzwanie jakim jest druk na takich tkaninach.

INFORMACJE

- wysoka odporność na migrację barwnika
- wysokie krycie, nawet przy użyciu siatek o większej gęstości
- do użytku na szerokiej gamie tkanin
- bezwonna
- gładka powierzchnia
- matowe wykończenie
- ułatwiona aplikacja przez zalecane rodzaje siatek

WSKAZÓWKI TECHNICZNE

- Dla lepszych efektów druku należy stosować sita wysokiego naciągu
- Nadruk farbami o niskiej przesiąkalności, białymi i/lub kolorowymi
- Nie należy stosować nadmiernego docisku rakla
- Najlepsze rezultaty gwarantują zalecane rodzaje siatek

OSTRZEŻENIA

- W celu uzyskania najlepszej jakości wydruku, należy zminimalizować czas ekspozycji na ciepło. Ustawić prędkość pasa transmisyjnego na najwyższą wartość i upewnić się że cała powierzchnia osiąga temp. 320°F [160°C].
- Żeby oszacować podatność tkaniny na przesiąkanie, należy odnieść się do procedur testowych omówionych w Instrukcji Użytkownika Wilflex.
- Unikać prześwietlenia gdyż może to spowodować pogorszenie międzywarstwowej przyczepności kolorów.
- Przed rozpoczęciem produkcji należy przeprowadzić testy suszenia. Niewłaściwe wysuszenie farby spowoduje brak odporności na spieranie, słabą przyczepność i nietrwałość nadruku.
- Zaleca się wymieszanie plastizoli przed drukowaniem
- Nie należy czyścić, wybielać ani prasować zadrukowanej powierzchni.
- Jakakolwiek aplikacja nieopisana w tej ulotce powinna zostać przetestowana lub skonsultowana z Departamentem Technicznym Wilflex jeszcze przed drukowaniem. (Techserviceswilflex@polyone.com)

POWIĄZANE PRODUKTY

- 11117HT PolyWhite

Parametry druku

10	10	7	8	5	9
Krycie	Odporność na barwienie	Podszuszenie	Gładkość powierzchni	Połyśk	Aplikacja



Podłoże

100% bawełna, 100% poliester, mieszanki bawełna/poliester, mieszanki poliester/syntetyki



Siatka

Gęstość: 86-230 n/cm (34-90 n/cm)
Naprężenie: zalecane 25-35 N/cm²



Rakiel

Twardość: 60-70, 60/80/60
Krawędź gumy prostokątna, ostra
Średnia prędkość przesuwu



Matryca

Emulsja bezpośrednia lub kapilarna
HD: nie zalecane
Off Contact: 1/16" (1-2mm)



Suszenie

Temp. żelowania: 163° F (73°C)
Temp. suszenia: 320° F (160°C)



Dodatki

Wypełniacz - brak
Reduktor - max 1% wagi
Viscosity Buster



Przechowywanie

Temp. 65°-90° F (18°-32°C)
Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.. Zużyć w ciągu roku.



Czyszczenie

Wilflex Screen Wash



Bezpieczeństwo

Karty Bezpieczeństwa
Materiałowego dostępne na życzenie

Obowiązuje od 21.05.2007. Nie wszystkie produkty Wilflex są dostępne w poszczególnych państwach. Informacja zawarta w tej ulotce uznana jest za prawdziwą. Ponieważ wiele czynników może mieć wpływ na efekt aplikacji, drukarz powinien przeprowadzić własne testy, aby potwierdzić zgodność z przeznaczeniem. Należy indywidualnie określić zgodność z ostatecznym przeznaczeniem oraz wpływ na środowisko, zdrowie i bezpieczeństwo, zarówno pracowników jak i Klientów.