



Textile Printing



TEXIPLAST 7000 OP

Kod N° 165800

OPIS PRODUKTU

Farba plastizolowa do druku na tkaniach. Kryjąca, błyszcząca.



ZASTOSOWANIE

Druk bezpośredni.- tkaniny gotowe lub do uszycia.
Transfer na tkaniny.

PROCES DRUKU- ZASTOSOWANIE

Podłoże	Cotton, White and coloured
Włókien na cm	Max. 90 (225 Th/inch)
Emulsja	o ZERO IN Universal o ZERO IN Blue
Rakiel	Zmienny profil i twardość, aby dopasować się do wykończenia druku
Utwardzanie	150° C przez 3 minuty
Rozpuszczalnik	Jeśli konieczne dodać maksymalnie 2% TEXIPLAST ADDITIVO 554 Jeśli konieczne dodać maksymalnie 50% TEXIPLAST EXTENDER BASE
Czyszczenie	SCREENCLEAN ST
Przechowywanie	o Unikać bezpośred. nasłonecznienia. o Temperatura: 15-35°C
Pak.	5 kg
Karty charakterystyki	Na życzenie

PRZYGOTOWANIE:

Gotowa do użycia. Kolory mogą być mieszane z sobą w dowolnych proporcjach. Jednakowoż zalecamy nie mieszanie więcej niż 3 (trzech) kolorów. Dodanie **TEXIPLAST ADDITIVO 554** zmniejsza lepkość farby. Dodanie **TEXIPLAST EXTENDER BASE PF** pozwala na uzyskanie bardziej matowego efektu - delikatnego w dotyku, bez wpływu na krycie i ogólną odporność nadruku.

GŁÓWNE CECHY

- Bez ftalników i metali ciężkich
- Mocne krycie
- Jasna skala chromatyczna
- Dobra elastyczność i miękkość w dotyku
- Doskonała drukowalność mokro na mokro

ZASTOSOWANIE

Do uzyskania doskonałego krycia i jasności kolorów zalecamy regulowanie położenia rakla i sprawdzanie jego docisku, tak, aby uzyskać położenie na tkaninie powierzchniowego filmu (warstwy farby) a nie penetrowanie farby wgłąb tkaniny.

UTWARDZANIE:

Ponieważ są to farby termoplastyczne, odpowiednie wygrzewanie prowadzi do całkowitego stopienia farby i uzyskania wymaganych cech nadruku.

TRANSFER:

Nadrukować wzór w lustrze na odpowiedni papier transferowy (Silikonowy papier lub poliester). Końcowym krokiem jest nałożenie na cały "stos" warstw z odpowiednich kolorów specjalnego kleju **TEXIPLAST TRANSFER TRASPARENTE PF** lub **TEXIPLAST LITHO TRANSFER WHITE**.

Transfer w temperaturze 180°C przez 8-10 sekund.

WYPOSAŻENIE

Produkt do użycia na pół-automatach i automatach.



Textile Printing



GAMA PRODUKTÓW

- **17 kolorów bazowych:**
 - 165823 Lemon Yellow
 - 165824 Warm Yellow
 - 165829 Medium Yellow
 - 165833 Orange
 - 165836 Bright Red
 - 165837 Carmin Red
 - 165838 Fuchsia
 - 165839 Medium Red
 - 165841 Violet
 - 165842 Ultramarine Blue
 - 165843 Dark Blue
 - 165845 Blue
 - 165846 Navy Blue
 - 165849 Sky Blue
 - 165853 Green
 - 165854 Bright Green
 - 165872 New Black
- **4 Biele:**
 - 165812 White

SPECJALNE INSTRUKCJE

- Zawsze testować charakterystyki druku przed przystąpieniem do produkcji.
- Zawsze sprawdzić warunki grzania. Stosowanie dodatków może wymagać dłuższego czasu grzania.
- Przy użyciu suszarek IR pewne kolory: czerwienie i biele mogą odbijać promieniowanie powodując dyspersję, a co za tym idzie wymagany będzie dłuższy czas grzania.
- Unikać zbyt długich czasów suszenia międzyoperacyjnego lampą Flash IR, aby nie narażać na szwank przyczepności nadruku. Z powodu dużej ilości różnych lamp IR i różnych tkanin, nie jest możliwe ustawienie czasów suszenia międzyoperacyjnego. Należy to zrobić doświadczalnie.
- Jeśli utwardzenie będzie właściwe farby z serii TEXIPLAST 7000 OP mają doskonałą odporność na pranie to temperatury 60°C.

WAŻNE UWAGI

Informacji podanych w tej karcie nie należy traktować jako wyczerpujące i żadna osoba używająca tego produktu w jakimkolwiek celu innym niż ten specjalnie rekomendowany w tej karcie, bez wcześniej uzyskanego pisemnego potwierdzenia producenta o zgodności produktu do zamierzonego celu, robi to na własne ryzyko.

Choć czynimy wysiłki aby zapewnić, że każda porada, jaką dajemy odnośnie produktu jest właściwa, nie posiadamy pełnej kontroli ani nad jakością ani nad stanem tkanin przeznaczonych do zadruku ani nad wieloma innymi czynnikami wpływającymi na zastosowanie produktu. Dlatego dopóki pisemnie nie prześlemy specjalnej zgody na specyficzne zastosowanie produktu w konkretnej sytuacji, nie możemy brać odpowiedzialności na cokolwiek i jakkolwiek będzie wykonywane inaczej niż określone w karcie i za jakiegokolwiek wynikłe z tego uszkodzenia i zniszczenia.

Ta informacja zawarta w karcie podlega okresowej modyfikacji z uwagi na gromadzenie doświadczeń jak i na stosowaną przez nas politykę stałego rozwoju.