

## INFORMACJA TECHNICZNA

Poliuretanowa, półbłyszcząca farba sitodrukowa do druku na materiałach takich jak: nylon, skóra, sztuczna skóra (skaj), etykiety na odzież, samoprzylepny aktywowany poliester, EVA, salpa, poliuretan, itp. Dodatkowo, wyjątkowa elastyczność daje możliwości zastosowania farby nie tylko do odzieży reklamowej i sportowej, ale także do dekoracji butów sportowych oraz tkanin typu “waterproofed” jak Goretex.

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

- F&T (Food and Toys), nie zawiera metali ciężkich, zgodny z EN71/III
  - Bardzo elastyczny i giętki
  - Nadruki mogą być naddrukowane
  - Wysoka odporność na alkohol.
- Dodanie katalizatora zwiększa odporność fizyczną, chemiczną oraz na UV.

### PRZYGOTOWANIE

Dobrze wymieszać przed użyciem.  
Można zwiększyć trwałość nadruku i jego odporność chemiczną (oraz na UV) przez dodanie 10-20% katalizatora IND. PRINTYLON - konieczne zwłaszcza przy druku naszywek na tkaninach przeznaczonych do dekatyzacji.

### DRUK

Zalecane siatki w druku około 77-120 wł/cm. w zależności od potrzeb i wymagań wydruku.

### SCHNIĘCIE

W normalnych warunkach zachodzi przez odparowanie rozpuszczalnika w temperaturze pokojowej w ciągu 15-20 minut. Możliwe przyspieszenie procesu w tunelu z obiegiem wymuszonym, zależnie od odporności danego materiału.

W tym przypadku polimeryzacja w temperaturze 40-50°C trwa 20 sekund.

### DODATKI

PRINTYLON HARDENER - utwardzacz  
THINNER 201 R rozpuszczalnik szybki  
THINNER 202 M rozpuszczalnik średni  
THINNER 203 L rozpuszczalnik wolny  
RETARDER 204 opóźniacz

### CZYSZCZENIE

Standardowe zmywacze sitodrukowe.

### PAKOWANIE

1 -5 KG.

### UWAGA

Przed użyciem farby w produkcji zalecamy przeprowadzenie testów, aby oszacować rezultaty po drukowaniu.

### SPECJALNE PRODUKTY

BIANCO HR: biel o wysokim kryciu, wysokiej odporności na rozpuszczalniki i bardzo elastyczna  
BIANCO Super : biel o wysokim kryciu.