

FREE



FREE Anti-Bleeding Grey

Free anti bleeding Grey ist eine PVC- und phthalatfreies, hochleistungsfähiges, Underbase Grey für den Einsatz auf 100% Polyester und Baumwollmischgewebe.

Free anti bleeding grey dient als Vordruck um die Migration der Frabstoffe zu verhindern und weist einen erstklassigen Warengriff auf. Die cremige Konsistenz, eignet sich auch für die Verarbeitung auf manuellen Druckmaschinen.

- Gebrauchsfertig
- PVC-frei
- Frei von Phthalaten und Schwermetallen
- Formaldehydgehalt < 10 ppm
- Überdruckbar mit allen FREE Farben
- Hervorragende Ausblutbeständigkeit
- Sehr schnelle Zwischentrocknung
- Sehr geringe Klebrigkeit
- Sehr gute Verdruckbarkeit

Anwendung

Das FREE Anti-Bleeding Grey ist gebrauchsfertig und sollte vor Verwendung gut aufgerührt werden.

Das Anti-Bleeding Grey sollte mit einem 43er Siebgewebe und Rakelhärten von 60 – 75 Shore gedruckt werden. Abhängig vom eingesetzten Flasher und Temperaturen liegt die Flashzeit bei 2 -4 Sekunden. Sie können die Farben mit bis zu 5% Free Thinner verdünnen und mit bis zu 15% Quick Geel 557 beschleunigen. Letzteres hat einen negativen Einfluss auf die Haltbarkeit der Farbe. Die Endfixierung der Farbe sollte mit 150 – 160°C bei ca. 3 Minuten durchgeführt werden.

HINWEISE

- Plastisole sind nicht beständig gegen chemische Reinigung, Bleichen und Bügeln.

Mindesthaltbarkeit: 6 Monate



Spezifikationen:



Textilien

Baumwolle / Baumwollmischgewebe / Polyester



Gewebe

max. 43 T



Rakel

Weich bis Hart
55 - 75 Shore



Druckschablone

Lösemittelfeste Kopierschicht



Trocknung

Zwischentrocknung: 105°C
Fixierung: 150 -160°C - 3 Minuten



Pigmentzugabe

-



Additive

FREE THINNER max. 5%
FREE QUICK GEL max. 15%



Lagerung

Kühler dunkler Raum:
>10°C <30°C



Gesundheit und Sicherheit

MSDS für weitere Informationen



Reinigung

Lösemittel

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr.

Diese befreien Sie nicht davon unsere Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke zu prüfen.