



MagnaPrint® Discharge LO Serie

Neues Dischargesystem mit deutlich milderem Geruch

Die MagnaPrint® Discharge LO ist zusammen mit Activator AB ein konventionelles, auf ZFS basierendes Dischargesystem, welches hervorragende Ergebnisse, brillante Farben und einen sehr weichen Warengriff auf reaktiv gefärbter Baumwolle ermöglicht. Es hat einen leicht süßen Geruch und ist so deutlich angenehmer zu verarbeiten.

MagnaPrint® Discharge LO Produkte:

MagnaPrint® Discharge Base LO

MagnaPrint® Discharge White LO

MagnaPrint® Discharge Super White LO

MagnaPrint® Activator AB - Discharge Aktivator für die Serie
(Nach dem Aktivieren hat die Farbe eine Topfzeit von ca. 6 - 8h)

Anwendung

Die unterschiedlichen Bases können mit max. 6% MagnaPrint ECO Pigmente eingefärbt werden. Fügen Sie 6% Aktivatorpulver hinzu und rühren Sie es gründlich ein, lassen Sie es 10 - 15 Minuten wirken damit sich der Aktivator auflösen kann. Vor der Produktion nochmal gut aufrühren. Für die MagnaPrint® Discharge LO verwendet man Geweben von 43 - 77 Fäden/ cm. Verzichten Sie möglichst auf Zwischentrockner. Die Verarbeitung findet nass-in-nass statt. Verwenden einen Absprung von 3 - 4 mm und drucken möglichst nur einmal. Die Farbe sollte tief in das Textil eindringen, gegebenenfalls können Sie den Rakeldruck erhöhen und die Rakelgeschwindigkeit reduzieren. Das Super White LO sollte möglichst an der letzten Station gedruckt werden, um ein Kleben der Farbe zu verhindern.

Die Endfixierung sollte mit 2 - 2,5 Minuten bei 170°C durchgeführt werden.

Spezifikationen:



Textilien

Baumwolle /
Baumwollmischgewebe



Gewebe

43 - 77T



Rakel

Soft bis Medium
55 - 65 Shore



Druckschablone

Wasserfeste Kopierschicht



Trocknung

2,5 - 3 Minuten bei 170°C



Pigmentzugabe

Maximal 6% ECO Pigmente



Additive

Verzögerungsgel,
Softener TS Conc, Ecofix NF



Lagerung

Kühler dunkler Raum:
>5°C <25°C



Gesundheit und Sicherheit

MSDS für weitere Informationen



Reinigung

Wasser oder milde Lösemittel
(wasseremulgierbar)

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.