Technisches Merkblatt

MAGNACOLOURS®
IMAGINATION INK®

MagnaPrint® Reflective 3R Serie

Druckfertige, stark reflektierende Druckfarbserie

MagnaPrint® Reflective 3R Serie ist eine gebrauchsfertige Textildruckfarbe auf Wasserbasis. Die eingemischten Mikroglaskugeln reflektieren einfallendes Licht hoch wirksam.
Trotzdem besitzt diese dabei einen weichen Warengriff.

Die MagnaPrint® Reflective 3R Serie kann mit maximal 3% MagnaPrint® Eco-Pigmenten eingefärbt werden.

MagnaPrint® Reflective 3R Produkte:

MagnaPrint® Reflective 3R Black MagnaPrint® Reflective 3R Silver

Anwendung

Für die MagnaPrint® Crystal Clear Reflective verwendet man aufgrund der Glaskugelgröße von ca. 60 Micron, Gewebe von 24 - 43 Fäden/ cm. Man sollte darauf achten, dass die Maschenweite ca. das Dreifache der maximalen Partikelgröße beträgt, um ein Aussieben der Glaskugeln im Fortdruck zu vermeiden.

Die Endfixierung sollte mit 2 - 2,5 Minuten bei 165°C durchgeführt werden.

Spezifikationen:

Textilien
Baumwolle /
Baumwollmischgewebe

Gewebe
24 - 43T

Rakel
Soft bis Medium
55 - 65 Shore

Druckschablone
Wasserfeste Kopierschicht

Trocknung
2 - 2,5 Minuten bei 165°C

Pigmentzugabe
Maximal 6% ECO Pigmente

Additive
Verzögerungsgel,
Softener TS

Lagerung
Kühler dunkler Raum:
>5˚C <25˚C

Gesundheit und Sicherheit
MSDS für weitere Informationen

Reinigung
Wasser oder milde Lösemittel
(wasseremulgierbar)

Stand 01/21

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.

Kroschewski Industrie Technik GmbH
Bieberer Straße 153
D-63179 Obertshausen
Tel.: +49 (0) 6104-9501-0
Fax: +49 (0) 6104-44991
info@kitgmbh.de
kit-siebdruck.de

MAGNACOLOURS® Limited
Upper Cliffe Road,
Dodworth Business Park,
Barnsley, S75 3SP, UK
E: info@magnacolours.com
www.magnacolours.com