

円形自動捺染機用ラバーバインダー

STRETCH CLEAR 301-3 / STRETCH WHITE 301-3 / STRETCH MAT 301-5

1) 概要

ストレッチ 301 シリーズはスパンデックス、ライクラなど伸縮性素材に対応した水性ラバーバインダーです。

自動捺染機に対応した作業性と、柔軟な風合い、優れた堅牢度を有します。各種化学物質規制に対応したエコ商品です。

2) 性状

	Stretch Clear 301-3	Stretch White 301-3	Stretch Mat 301-5
外観	乳白色ペースト	白色ペースト	白色ペースト
組成	アクリル系樹脂、酸化チタン等		
粘度 (mPa・s) (at 25°C)	75,000±5,000	110,000±5,000	100,000±5,000
pH	8.5±0.5	8.5±0.5	8.5±0.5
密度 (g/cm ³)	1.00±0.05	1.30±0.05	1.15±0.05

3) 使用方法

3) - 1 【処方】

Stretch Clear 301-3	100	0	0
Stretch Mat 301-5	0	100	0
Stretch White 301-3	0	0	100
ネオカラー 各色	~ 10	~ 10	~ 5
フィクサー FE or N	2	2	2
合計	112	112	107

3) - 2 【工程】

- ホワイトプリント (2 ストローク、120 メッシュ / インチ)
- フラッシュ
- ホワイトプリント (2 ストローク、120 メッシュ / インチ)
- フラッシュ
- カラープリント (2 ストローク、150 メッシュ / インチ)
- ベーキング (150°C × 3 分)

Recommended Parameters



Fabric Types

綿、T/C、ポリエステル
スパンデックス



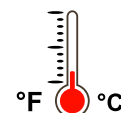
Screen Mesh

100 ~ 150 mesh/inch



Squeegee

Durometer : 70/90/70
Square Edge



Flash & Cure

150° C × 3min.



Pigment

UP TO 10%

AUXILIARIES

Fixer FE, Fixer L or Fixer N
2 - 3 %



Storage

5° C—30° C



Clean Up

石鹼水又は湯

4) 留意事項

- ・架橋剤は、Fixer L、Fixer FE または Fixer N が使用できます。
Fixer L、Fixer FE は低温架橋性に優れますがインキのポットライフが短くなるため
添加後は一日内での使用として下さい。
Fixer N はポットライフが長く、残インキは後日にも使用できます。
- ・インキ粘度を上げる場合は、エマコール R530E またはエマコール R600E を
0.1 ~ 0.5% 添加し均一に攪拌して下さい。
- ・インキ粘度を下げる場合は、触媒 #3000 を 0.5 ~ 2.0% を添加して下さい。
- ・作業性の向上には乾燥遅効剤 E G を 2 ~ 3% を添加して下さい。
- ・開封後は、表面が乾燥しないよう蓋を締めて下さい。
- ・長期保管は、密栓して冷暗所に保管下さい。

※ご使用の際には必ず貴社での性能確認をお願い申し上げます。

株式会社松井色素化学工業所

〒607-8466 京都府京都市山科区上花山桜谷 64 番地
(075)594-5611 (075)501-8106
msc_information@msc-color.co.jp www.msc-color.co.jp

