



Datenblatt:

SUBLIMATIONSACK ASV 150/43

Anwendung:

Wasserbasiert: Sublimationsack für Hochgeschwindigkeits-Zylinderdruckmaschinen
Druckgeschwindigkeit: bis zu 2.000 Bögen/Std.
Lack trocknet nicht in die Schablone ein.

Aspekt:

- Hochdeckender Lack mit guter Stabilität für Sublimationspigmente PFS. Selbst türkise Farben sind gut verdruckbar und haben eine lange „Topfzeit“ (1 - 2 Jahre), wenn sie mit dem Lack gemischt werden.
- Hohe Opazität auf Papier
- Sehr gute Fixierung der Pigmente auf Polyester

-Vorteile:

- Geringerer Verbrauch an PFS-Pigmenten, dadurch geringere Kosten
- Geringeres Migrationsrisiko aus den Pigmenten nach der Sublimation auf Polyester

Emulsion:

Verwendung einer wasserbeständigen Emulsion

Papier:

Verwendung eines wasserbeständigen Papiers mit einer Grammatur von min. 130 g/m²

Sublimation:

40 Sek. bei 220 °C

Textilien:

Gute Sublimation auf Textilien wie Polyester, Nylon und Acryl (Sportbekleidung und Teppiche), Metall oder synthetische Substrate (wenn sie hitzebeständig bis 220°C sind) mit Polyesterbeschichtung (wie z. B. Ski, Snowboards, Türen, usw.)

Reinigung:

Aquaclean

ASV 150/25:

Klebepaste, damit die Druckfarbe klebriger wird.

Wenn Sie mit einem feineren Sieb drucken oder anspruchsvollere Textilien bedrucken möchten. Sie können bis zu 40% dem Lack 150/43 zugeben.