

Superior HARZ

PR 420



FÜR NEAR EDGE ETIKETTENDRUCKER

- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Ideal für den Druck auf PE, PP, PVC und PET
- Sehr hohe UV- und Hitzebeständigkeit

KURZBESCHREIBUNG

Geeignet für den Druck auf: Kunststoffmaterialien, wie z.B. PE, PP, PET oder PVC

Bedingt geeignet für den Druck auf: Papier und Kartonmaterialien

Eigenschaften: schöne Schwärzung, hohe Kantenschärfe, hohe UV- und Hitzebeständigkeit, gute Wisch- und Kratzfestigkeit auf allen Kunststoffmaterialien,

MATERIALEIGENSCHAFTEN

Bezeichnung: Superior Harz

Druckkopftechnologie: Near Edge / Corner Edge

Trägermaterial: PET 4,5 +/- 0,3µ

Tintenschmelzpunkt: 75°C

Druckenergie: 15 mJ/mm²

Druckgeschwindigkeit: 400 mm/Sek.



DRUCKEIGENSCHAFTEN

Optische Dichte (Macbeth): > 1,5

Temperaturbeständigkeit: 200°C

Barcodelesbarkeit: > ANSI 3,5A

Wischfestigkeit *: 1000 Zyklen

UV-Beständigkeit **: 12 Monate bei Tageslicht

* Testmethode: mit 200g/cm², ANSI 3,5A

** Testmethode: bei > ANSI 3,5A



EMPFEHLUNG ZU EINLAGERUNG

Temperatur: 0°C – 40°C

Luftfeuchtigkeit: 20 – 80% relativer Luftfeuchte

Lagerzeit: max. 12 Monate