

NoriCure® MPF

ist eine hochglänzende, tiefzieh-
fähige UV-härtende Siebdruckfarbe



Anwendungen:

NoriCure® MPF ist eine vielseitig einsetzbare UV-Siebdruckfarbe, die sich vor allem für die Bedruckung von Schildern und Displays eignet, die anschließend tiefgezogen werden.
Weitere Einsatzgebiete sind Falz- oder Ringbuchmappen, Aufhänger und Werbebanner.

Bedruckstoffe:

NoriCure® MPF zeigt sehr gute Haftung auf zahlreichen Kunststoffsubstraten wie PVC-Selbstklebefolie, Hart-PVC, Polystyrol, Polycarbonat, vorbehandelte Polyester-Folien, Papier und Karton. Die Farbhaftung auf PMMA und PP-Materialien ist durch Vorversuche zu ermitteln. Zur Verbesserung der Haftung auf diversen Kunststoffsubstraten kann der Haftvermittler NoriCure® HV-F (Haftharz) zugegeben werden. Der Haftvermittler NoriCure® HV-M (Haftadditiv) verbessert die Haftung auf metallischen Untergründen, Holz sowie diversen Kunststoffen.

Eigenschaften:

- hohe Flexibilität des Farbfilms, extrem tiefziehfähig
- exzellente Haftung auf geeigneten Bedruckstoffen
- mittelfristig außenbeständig
- Pigmente mit hoher Lichtechtheit
- schnelle Härtung bei niedriger UV-Dosis 200 bis 400 mJ/cm² (Kühnast UV-Integrator) jedoch abhängig von Farbton und Schichtdicke
- konstante Viskosität der Farbtöne
- NVP-frei

Verarbeitung:

- druckfertige Einstellung
- sehr gute Verdruckbarkeit und Detailwiedergabe
- hohe Blockfestigkeit

Weiterverarbeitung:

- exzellente Verformbarkeit
- tiefziehfähig bis zu 350 % ohne Farbtonabweichung (abhängig von Farbschichtdicke)
- stanzfähig, knickbar, abkantbar
- überdruckbar mit Lösemittelsiebdruckfarben und umgekehrt

Basistöne für das Pröll Mischsystem	
092 Mischlack Farblos	467 Rosa lasierend
109 Zitronengelb	472 Violett
112 Gelb	570 Tiefblau
171 Gelb lasierend	669 Grün lasierend
213 Orange	945 Weiß
312 Rot	948 Schwarz
318 Rot lasierend	
Standardton	944 Weiß opak
Rastersatz seidenglänzend (auf Anfrage)	
156 Rastergelb	558 Cyan
357 Magenta	949 Tiefe
099 Rasterpaste	
Bronzepasten	
2708 Silber (12 : 1) Mischungsverhältnis mit NoriCure® MPF 092: 12 : 1	2753 Silber grob (7 : 1) Mischungsverhältnis mit NoriCure® MPF 092: 7 : 1
Überdrucklack	093 Farblos

Gerne senden wir Ihnen Nassmuster für individuelle Drucktests zu.

