
PRODUKTINFORMATION



Finishfit® UV High Gloss NG 2147/1

EINSATZGEBIET

Der Finishfit® UV High Gloss NG 2147/1 ist empfohlen für Inline- oder Offlinelackierung auf UV-Druckfarben im Lackierwerk einer Bogenoffsetmaschine mit Kammerrakelsystem. Der Lack ist zudem in Kombination mit einem Primer für Offlinelackierungen trockener, konventioneller Druckfarben geeignet. Mit dem Finishfit® UV High Gloss NG 2147/1 sind hochglänzende Oberflächen erreichbar.

EINSATZ ALS EFFEKTLACK

In Kombination mit Öl- oder UV-Offset-Effektlack können mit Finishfit® UV High Gloss NG 2147/1 matte/strukturierte Oberflächen erzielt werden. Die Stellen, die im fertigen Produkt strukturiert erscheinen sollen, werden mit Finishfit® OIL-, bzw. UV-Effekt Lack überdruckt. Der Finishfit® UV High Gloss NG 2147/1 wird direkt nach dem Effektlack inline aufgetragen und getrocknet.

In der Praxis haben sich für diese Art der Anwendung folgende Effektlacke besonders gut bewährt:

- Finishfit® OIL Silk Matt Effect Coarse 1290/3
Achtung: Diese Kombination erlangt erst nach 12-24 Stunden ihre finale Kratzfestigkeit
- Finishfit® UV Matt Effect 1993

Je nach aufgetragener Lackmenge fällt der Effekt stärker oder schwächer aus.

EIGENSCHAFTEN

- Festkörpergehalt: 100%
- Schnelle Trocknung
- Gute Scheuerfestigkeit
- Einsetzbar auf Papier >115g/m², Karton und auf nicht saugenden Bedruckstoffen (aufgrund unterschiedlicher Folientypen ist ein Vorabtest jedoch zwingend erforderlich)
- Viskosität: ca. 45–55 Sek. 25 °C im DIN Tauchauslaufbecher 4mm

ANWENDUNG

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Die Eigenschaften sind vom Bedruckstoff und der Auftragsmenge abhängig
- Aushärtung des UV-Lacks ist abhängig von der Leistung der UV-Lampen

HILFSMITTEL

- Zur Reinigung von Flexorasterwalzen empfehlen wir Extrafit Flexo Clean wb 2259
- Zur Reinigung von Drucktuch und Walzen empfehlen wir Washfit UV Hybrid NVC 2267

LAGERUNG

- Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen
- Lagerung nur in Originalgebinden bei 10 – 30 °C
- Ungeöffnet und richtig gelagert hat der Finishfit® UV High Gloss NG 2147/1 eine Haltbarkeit von 12 Monaten, ab Lieferdatum.

STANDARDGEBINDE

- 20 kg Hobbock
- 210 kg Fass
- 1.000 kg Container/ IBC

Hinweis: Diese technische Beschreibung soll Sie informieren und beraten. Sie entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand. Da der konkrete Anwendungsfall jedoch von einer Vielzahl von Faktoren abhängig ist, auf die wir keinen Einfluss haben, kann eine Garantie und Haftung für den Druckausfall nicht abgeleitet werden.