
PRODUKTINFORMATION



Finishfit® WBC Gloss FCM DFC 2038

EINSATZGEBIET

Finishfit® WBC Gloss FCM DFC 2038 (= DFC, geeignet für den direkten Lebensmittelkontakt) ist empfohlen für Inline-Glanzlackierung im Bogenoffset/Lackwerk (Kammerrakel) von gestrichenen Papier- und Kartonsorten sowie Etiketten und diversen Corona-vorbehandelten Kunststofffolien, z.B. PE und PP. Finishfit® WBC Gloss FCM DFC 2038 ist für alle gängigen Lackiereinrichtungen an Offset- und Flexomaschinen sowie Lackiermaschinen geeignet. Der Lack ist außerdem geeignet für Offlinelackierungen bei trockenen, konventionellen Druckfarben. In beiden Fällen ist er flächig ohne Wasser einsetzbar.

EIGENSCHAFTEN

- Extreme Nassblockfestigkeit
- Nach Durchtrocknung gerucharm
- Gute Haftung auf nicht saugenden Untergründen
- Hervorragende Scheuerfestigkeit
- Hervorragend geeignet für Verpackungen von geruchempfindlichen Gütern
- Bei DFC-Anwendungen nur für die gestrichene Seite geeignet
- Direktkontakt mit trockenen und fettigen Füllgütern möglich
- Temporäre Barriere gegen Fett und Wasser. Abhängig von der Farb- und Lackauftragsmenge sowie dem verwendeten Substrat
- Trocknung: Warmluftdusche, IR-Strahlung, Druckbestäubung nach Bedarf
- Mindestauftragsmenge ca. 4 – 6 g/m²
- Standardviskosität 45 sec., gemessen bei 20 °C und einem DIN 4mm Tauchauslaufbecher

WEITERVERBEITUNG

- | | |
|--------------------------|---|
| • Blindprägung: | Geeignet |
| • Heißfolienprägung: | Geeignet mit entsprechenden Folien |
| • Verklebbarkeit: | Mit geeigneten Klebern gegeben |
| • Wellpappenkaschierung: | Geeignet bei ausreichender Zwischentrocknung |
| • Heißsiegelfestigkeit | PP-Folie = geeignet
MS-Folie = geeignet
XS-Folie = bedingt geeignet |

(Prüfung jeweils: 150 °C/2 Sek./20 N/cm² - 2 Lagen Folie)

ANWENDUNG

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Die Eigenschaften sind vom Bedruckstoff und der Auftragsmenge abhängig
- Druckbestäubung nach Bedarf
- Nur Druckfarben, die nach DIN ISO 2836 lösemittel-, alkali- und spritecht sind, verwenden

HILFSMITTEL

- Zur Reinigung von Flexorasterwalzen empfehlen wir Cleanfit Anilox 2259

LAGERUNG

- Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen
- Lagerung nur in Originalgebinden bei 10 – 30 °C
- Ungeöffnet und richtig gelagert hat der Finishfit® WBC Gloss FCM DFC 2038 eine Haltbarkeit von 12 Monaten, ab Lieferdatum.

STANDARDGEBINDE

- 25 kg Kanister
- 125 kg Fass
- 220 kg Fass
- 1.050 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 für den Druckausfall nicht abgeleitet werden.