

UPM Raflatac Technische Information

13-03-2022 DE SI

Produkt

PE LASER HS / PERM DIGI FILM / KRAFT SP STABILIZED 120 / SOLID UNPRINTED

Bestellcode

AXN/DP37/FGX/WO

Produkt

Konzipiert für die Informationsetikettierung, insbesondere für die Etikettierung von Fässern. Aufgrund der außergewöhnlichen Dicke und Stabilität können große Etikettengrößen verwendet werden. Von HP Indigo Industrial Media für den digitalen Indigo-Offsetdruck zertifiziert

Typische technische kenndaten

Obermaterial

PE LASER HS

Produkt

Weißes Polyethylenfolie, matt, hochpigmentiert, computerbeschriftbar.

Flächengewicht

115 g/m² DIN 53352

Dicke

178 µm DIN 53370

Dehnung MD

430 % DIN 53455

Dehnung CD

470 % DIN 53455

Opazität

92 % DIN 53146/1

Bedruckbarkeit

Dank ihrer Oberflächenbeschaffenheit kann die Folie vorbedruckt werden, und zwar mit Flexo-, Sieb- und Buchdruck, Offset, Elektrofotografie, Elektrografie, Dot-Matrix und mit digitalem Offsetdruck. Spezialdruckfarben für Folien sind zu empfehlen.- Thermotransferdruck mit bestimmten Farbbändern. Laserdrucker und Kopierer: speziell entwickelt für mittlere und hohe Auflagen.

Kleber

PERM DIGI FILM

Anfangshaftung min.

9 N FTM 9

Kohäsion min.

10 h FTM 8

Trägermaterial

KRAFT SPECIAL STABILIZED 120

Produkt

Weißes Trägermaterial, holzfreies Kraftpapier.

Flächengewicht

120 g/m² ISO 536

Dicke

112 µm ISO 534

Verhalten auf Zug, längs

8 kN/m ISO 1924

Verhalten auf Zug, quer

4 kN/m ISO 1924

Performance

Gesamtdicke

307 µm

Mindestetikettiertemperatur

5°C

Temperatureinsatzbereich

-20°C +100°C

Haltbarkeit

Ab Herstellungsdatum: 12 Monate unter den von FINAT festgelegten Lagerbedingungen (+20-25°C und 40-50% RH). Längere Lagerung bei höheren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verkürzt die Lagerfähigkeit.

Haftungsausschluss

Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung. Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind, und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Die Nutzer müssen alle anwendbaren Gesetze und/oder Testanforderungen für den fertigen Artikel einhalten und sind für die Markteinführung ihrer Produkte selbst verantwortlich.

Diese Veröffentlichung stellt keine Garantie dar, weder ausdrücklich noch implizit; sie ist ausschließlich für den Empfänger vorgesehen und darf daher nicht an Dritte weitergegeben werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Verwendung unserer Produkte im Zusammenhang mit anderen Materialien.

Alle unsere Produkte werden entsprechend der allgemeinen Verkaufsbedingungen von UPM Raflatac verkauft; Sie sollten sicherstellen, dass Sie die geltenden Gesetze einhalten.

Diese Veröffentlichung ersetzt alle früheren Ausgaben. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

