

DATENBLATT 12528.115.19900

Folacoat Pearl

Druckunternehmen im Bereich Akzidenz- und Verpackungsdruck mit hohem Anspruch an Ihre Druckprodukte suchen verstärkt nach Lösungen für Speziallackierungen.

Matt- oder Softtouch Lackierungen entsprechen dem heutigen Zeitgeist und erfordern abgestimmte Lackplatten.

Die Folacoat Pearl verfügt über ein Deckpolymer mit einer semi-matten Oberfläche. Diese eignet sich hervorragend für Dispersions- und UV-Lacke. Aufgrund des weichen Polymers wird ein hervorragendes Auslackieren erreicht.

Die Lackierplatte lässt sich schnell und leicht strippen und gewährleistet eine hohe Standzeit.

Folacoat Pearl ist auf Wunsch auch mit Schutzfolie erhältlich.

Interessante Verarbeitungshinweise unserer Lackierplatten oder Produktvorstellung per Video finden Sie [hier](#).

Formate

Artikelnummer	Nennstärke (inch)	Nennstärke (mm)
12528.115.99900	.045	1.15
12528.135.99900	.053	1.35

Rollen

Artikelnummer	Breite (mm)	Länge (mm)	Nennstärke (inch)	Nennstärke (mm)
12528.115.19900	1080	20	.045	1.15
12528.115.19900	1280	20	.045	1.15
12528.135.19900	1080	20	.053	1.35
12528.135.19900	1280	20	.053	1.35

Technische Daten

Charakteristik



- Für Dispersionslack geeignet
- Für UV-Lack geeignet
- Sehr gute Registerhaltigkeit auch bei hohen Auflagen

Spezifikationen

Dicke der Polymerschicht	0.80 mm (.0315")
Dicke des Trägers	0.35 mm (.0138")
Dickentoleranz	± 0.05 mm (.002")
Lackierungsart	direct coating
Lackplattenhärte	83 Shore A
Nennstärke (inch)	.045
Nennstärke (mm)	1.15
Polymerschichthärte (DIN 53505)	73 Shore A
Trägermaterial	Polyester

Verarbeitung

Als Schneidetiefe empfehlen wir, die Schneidetiefe am Plotter auf ca. 0,82 mm einzustellen. Eine von der Rückseite erkennbare, durchgängige, weiße, dünne Linie zeigt, dass das lackführende Polymer vollständig durchtrennt wurde. Ein gutes Abziehen der zu strippenden Stellen ohne Anheben verbleibender Polymerflächen ist gewährleistet. Zur Einstellung der idealen Schneidetiefe sollten Vorab-Schneidetests durchgeführt werden.

Produkthaftungsklausel

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige gewerbliche Schutzrechte Dritter. Diese Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen. Da die Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Produktes für die beabsichtigten Zwecke und Anwendungen zu ermitteln und hinsichtlich des gesamten Produktionsprozesses zu testen, um sicherzustellen, dass das Produkt für den beabsichtigten Gebrauch vollumfänglich geeignet ist. Der Vertrieb unserer Produkte erfolgt auf Grund unserer aktuellen „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“. Änderungen, die der Produktverbesserung dienen, behalten wir uns vor.