

DATENBLATT 06670.050.87000

Folex Digiprint-IG/PLSA

Platin metallic, glänzende Polyesterfolie, permanent klebend mit Acrylat-Klebstoff und Silikonpapierabdeckung speziell beschichtet für Indigo Pressen. Ideal geeignet für die Herstellung von Etiketten, Plakaten, Hinweisschildern, Aufklebern, Dekorationen, individualisierten Schutz-Umschlägen für Bücher, Dossiers, Hefte, (Korrektur-) Einkleber in Bücher etc.

Formate

Artikelnummer	Breite (mm)	Dicke	Format	Länge (mm)	Verpackungsmenge
06670.050.84400	320	0.070 mm	SRA3	450	100
06670.050.87000	500	0.070 mm		700	100

Technische Daten

Charakteristik



- Ausgezeichnete Farbhaftung
- Einfache Lagerung
- Exzellente Dimensionsstabilität
- Für Klein- und Grossauflagen
- Reissfest
- Reproduzierbare Ergebnisse
- Spezialbeschichtung für HP Indigo ElectroInk
- Unbegrenzt haltbar
- Wasserfest

Offiziell zugelassen durch HP Indigo Test Centers: PENDING

Ausführung

- platin metallic, glänzend
- selbstklebend mit Papierabdeckung

Spezifikationen

Abdeckung	Silikonpapier
Beschichtung Druckseite	HP Indigo Flüssigtoner
Breite (inch)	19.68
Breite (mm)	500
Dicke der Trägerfolie	0.070 mm
Klebkraft	frisch ~ 3.5 - 5.0 N / 25mm (A.F.E.R.A.), nach 24 Std. ~ 10 N / 25 mm (A.F.E.R.A.)
Klebstoff	Dispersion
Länge (inch)	27.56
Länge (mm)	700
Temperaturbeständigkeit	verklebt +5°C bis +80°C
Totaldicke (mm)	0.155
Trägermaterial	PET-Folie
Verpackungsmenge	100

Kompatibilität

- Geeignet für Digital-Druckpressen von HP Indigo
- Nicht geeignet für Trockentoner-Digitaldruck (siehe Folex Digiprint-XE und -NX Serie).

Verarbeitung

- Empfohlen wird eine 24-stündige Klimaanpassung im Verarbeitungsraum.
- Für korrektes Einlegen in die Druckpresse beachten Sie bitte die Geräteinstruktionen und das Instruktionsblatt in der Verpackung.
- Keine Spezialbehandlung erforderlich
- Oberflächenschutz: Das Produkt kann im Außenbereich unlaminiert verklebt werden. Oberflächenschutz ist jedoch zur Verbesserung der Witterungsbeständigkeit erforderlich, oder wenn die Folienoberfläche mechanischen Einflüssen ausgesetzt ist. Hierzu empfehlen wir die Verwendung von selbstklebenden Laminierfolien. Geräteabhängige Zugabe von Silikonöl kann die Verankerung des Laminates auf der Folienoberfläche beeinträchtigen. Dies muß vor der Weiterverarbeitung vorab an einem Musterstück geprüft werden.
- Verklebung: Es können alle ebenen und glatten Oberflächen beklebt werden, die trocken und frei von Schmutz, Fett, Silikon u.ä. sind. Die zu beklebende Fläche muß vor der Verklebung auf die Eignung hin geprüft und fachgerecht vorbereitet (gereinigt) werden. Bei Anwendung auf gekrümmten Flächen ist zu beachten, dass insbesondere bei engen Radien ein Abheben des Etiketts auftreten kann. Eine Verklebung auf niederenergetischen Oberflächen wie LDPE, PE oder PP wird nicht empfohlen. Aufgrund der großen Vielfalt an Oberflächen, Anwendungen und gewünschten Ergebnissen ist es Sache des Anwenders, die Verwendbarkeit des Materials vorab zu testen. Verklebungstemperatur mind. 15°C
- Vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der Druckseite.

Lagerung

- Haltbarkeit: 1 Jahr ab Lieferung
- In der geschlossenen Originalverpackung trocken und kühl lagern bei einer Raumtemperatur von 15 - 25°C und einer Luftfeuchtigkeit von 30 - 60 %.

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.