MAGIS P-L

Flexo Druckplatte

MAGIS P-L ist eine Lösungsmittel auswaschbare Flexodruckplatte für Druckanwendungen wie Etiketten- und flexible Verpackungen.

In Kombination mit der Trockenfilmlaminierung MAGIS F 830 oder MAGIS F 1064 erreicht MAGIS P-L eine hochauflösende Reproduktion auf Flat-Top-Dot-Ebene und bietet eine hervorragende Qualität und Konsistenz für Ihre Druckanwendungen. Durch die Abschirmung der Platte vor Sauerstoff während des Belichtungsprozesses durch den zuvor laminierten Film, ist eine konsistente Bildgebung gewährleistet und liefert so scharfe Details und ein zuverlässiges, stabiles Verhalten auf der Druckmaschine.

YOU
PRINT.
WE
CARE.

Dank ihrer hervorragenden 1:1-Punktübertragungsfähigkeit können diese Platten sowohl mit konventionellem ABS-Raster als auch mit dem Sublima- und SPIR@L Raster von ECO3 verwendet werden. Auch das stochastische Screening wird unterstützt. Es ist eine saubere, kontrollierte Alternative zu herkömmlichen LAMS Druckplatten Produktion, die auf Stabilität, Geschwindigkeit und Qualität in großem Maßstab ausgelegt ist.

MAGIS P-L Platten sind Teil der Flexo-Gesamtlösung von ECO3, die Platten, Belichter, Verarbeitungsgeräte, Druckvorstufensoftware und Expertendienstleistungen umfasst.

MAGIS P-L Lösungsmittel auswaschbare Druckplatte für den Flexodruck

EIGENSCHAFTEN DER PLATTE		
Platten-Typ	Lösungsmittel auswaschbare High-Res-Flexoplatte für die Trockenfilmlamination - Flat Top Dot	
Plattenstärke	1,14 mm & 1,70 mm	
Härte (Shore A)	74° bis 78° bei 1,14 mm; 66° bis 70° bei 1,70 mm	
Basismateria	PET-Folie	
Plattengrößen	Für MAGIS F 830 Laminierung • 610 x 762 mm • 800 x 1.067 mm • 900 x 1.200 mm • 1.067 x 1.524 mm • 1.270 x 1.651 mm • 1.270 x 2.032 mm	Für MAGIS F 1064 Laminierung • 595 x 732 mm • 860 x 1.170 mm • 1.027 x 1.494 mm • 1.230 x 2.002 mm
Plate color	Hellrot transparent	
Platten-Auswaschung	Auswaschung mit Lösemittel	

BILDWIEDERGABE	
Min. Punktgröße	20 µm (10 µm fähig)
Min. Feine Linie	20 µm
Min. Isolierter Punkt	30 µm
Kompatibilität mit Rastertechnologien	ABS, Sublima, SPIR@L
Oberflächenmuster	GridTune
Kompatibilität mit Druckfarben	Lösungsmittel-, UV- und wasserbasierte Druckfarben
Anwendungen	Etiketten- und flexible Verpackungen

MAGIS FC3D+ ist die ideale Ergänzung für MAGIS Flexodruckplatten. Mit diesem Messgerät können Sie die Qualität Ihrer Flexodruckplatten einfach prüfen und sichern. >

ECO3.com

ECO3 setzt sich für nachhaltige Innovationen ein, die auf dem Prinzip „Ecology, Economy, Extra convenience" – also ECO3 – basieren und daher auf Ökologie, Wirtschaftlichkeit und zusätzlichen Komfort ausgerichtet sind. Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie in jeder Phase des Druckprozesses eine höhere Produktivität, niedrigere Kosten und umweltfreundlichere Ergebnisse liefern.

© Copyright 2026 by ECO3 BV, 2640 Mortsel, Belgien. Alle Rechte vorbehalten. ECO3, das ECO3 Logo, MAGIS und Sublima sind Marken von ECO3 BV, Belgien, oder seiner Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken- und Produktnamen können Dienstleistungsmarken oder Markenzeichen der jeweiligen Hersteller sein. Die in diesem Dokument gegebenen Informationen sind nur als Orientierungshilfe gedacht.

DE202602