

ECO LINE

Die Produkte der ECO-Line zeichnen sich durch gute Performance und Wiederverwendbarkeit aus.

Ein geändertes Anforderungsprofil für Lackplatten (z.B. einmalige Nutzung, kleinere Auflagen) wird mit Produkten der ECO-Line bestens erfüllt. Dem Wunsch nach unmittelbarer Kosteneinsparung beim Lackplattenbezug wird hier eine besondere Bedeutung beigemessen. Die Verbesserung der Produktivität und Effizienzsteigerung in den Druckprozessen wird hierbei auf besondere Weise erreicht. Die Eigenschaften der ausgewählten Transferpolymere sind auf diese Anforderungen abgestimmt und gewährleisten ein gutes Lackierergebnis.



FOLACOAT EASYSLOT

Folacoat Easyslot ist ein selbstklebender Polymerfilm. Dieses Einstiegsprodukt wird zur kostengünstigen Herstellung von Lackierformen eingesetzt. Hierzu wird Folacoat Easyslot auf einen Polyesterfilm oder auf eine

Druckplatte aufgebracht. Der transparente Polymerfilm erlaubt eine schnelle und einfache Lackplattenherstellung. Der Schnitt kann manuell von Hand oder mittels CAD-Schneidesystem erfolgen.



FOLACOAT BASIC

Die transluzente Folacoat Basic wurde für den Einsatz mit Dispersions- und UV-Lacken entwickelt. Das gleichmäßige Dickenprofil der Lackplatte erzielt, selbst bei höchsten Druckgeschwindigkeiten, einen guten Lack-

transfer. Als Trägermaterial wird eine einlagige Polyesterfolie verwendet, die die nötige Dimensionsstabilität liefert.

Die rot-transluzente Polymerschicht lässt sich problemlos mit Hand oder mit einem Schneideplotter verarbeiten. Die durchgeführten Schnitte sind gut sichtbar und auch das Ausheben der nicht benötigten Polymerflächen kann einfach bewerkstelligt werden. Die Folacoat Basic wird zur Zeit bei mittleren bis hohen Auflagen eingesetzt.



FOLACOAT FLEX

Die Folacoat Flex ist eine kompressible Lackierplatte in der Dicke 1,35 mm, die das Auslackieren bei kritischen Bedruckstoffen (recycelter Karton) positiv beeinflussen kann. Hierbei transferiert das rosa-farbene Polymer

den Dispersionslack in optimaler Weise. Die direkt darunter liegende, kompressible Schicht verbessert die Laufeigenschaften der Lackplatte im Druckprozess und verbessert den Lackübertrag.

Der einlagige Polyesterträger bietet die nötige Dimensionsstabilität und erlaubt den mehrfachen Einsatz. Auch diese Lackplatte kann per Hand oder einem CAD-Schneidesystem verarbeitet werden.

FOLACOAT ADVANCE

Die Folacoat Advance wurde mit einem weichen Deckpolymer versehen und ist für den Einsatz mit Dispersions- und UV-Lacken geeignet. Das gleichmäßige Dickenprofil der Lackplatte erzielt, selbst bei höchsten Druckgeschwindigkeiten, einen guten Lacktransfer. Als Trägermaterial wird eine einlagige Polyesterfolie verwendet, die die nötige Dimensionsstabilität liefert.

Kleine bis mittlere Auflagenhöhen können mit der Folacoat Advance problemlos abgedeckt werden.

Der einlagige Polyesterträger bietet die nötige Dimensionsstabilität und erlaubt den mehrfachen Einsatz. Auch diese Platten kann per Hand oder einem CAD-Schneidesystem verarbeitet werden.