

POLYFOL

Unterlagefolien auf Polyesterbasis für Drucktuch- und Plattenzylinder. Maßhaltigkeit, Beständigkeit gegen Waschmittel und Wiederverwertbarkeit sind die wesentlichen Merkmale im Vergleich zu herkömmlichen Unterlagen.

POLYFOL SKL bietet durch eine zusätzliche Klebebeschichtung weitere drucktechnische Vorteile und eine vereinfachte Handhabung. Die einmal auf den sauberen Zylinder aufgeklebte Folie hat eine wesentlich längere Lebensdauer und bleibt auch bei mehrfachem Platten- oder Drucktuchwechsel auf dem Zylinder.

Das Eindringen von Farbe, Wasser und Waschmittel unter die Folie wird verhindert und dadurch der Zylinderkorrosion entgegengewirkt. Die Klebebeschichtung beseitigt das gelegentlich auftretende Rutschen und Wandern der glatten Unterlagefolie, insbesondere auf umsteuerbaren Druckwerken. Auch nach mehrmonatigem Einsatz lässt sich POLYFOL SKL rückstandsfrei vom Zylinder lösen.

POLYFOL M SKL ist eine Sonderausführung mit rauer Oberfläche. Sie verhindert Wandern und seitliches Verrutschen.

Material	Art.-Nr.	Bezeichnung	Dicke* [mm]	Dicke [inch]	Farbe
PETP	57991	POLYFOL	0,04	0,001	transparent
	58009		0,05	0,002	
	58319		0,08	0,003	
	58017		0,10	0,004	
	58025		0,12	0,005	
	58033		0,14	0,006	
	58041		0,16	0,006	
	58068		0,18	0,007	
	58084		0,20	0,008	
	58092		0,23	0,009	
	58114		0,25	0,010	
	58122		0,28	0,011	
	58149		0,30	0,012	
	58173		0,35	0,014	
	58181		0,40	0,016	
58203	0,45	0,018			
58211	0,50	0,020			
59129	0,60	0,024			
PETP	24996	POLYFOL SKL	0,04	0,001	transparent
	25011		0,05	0,002	
	25038		0,08	0,003	
	25054		0,10	0,004	
	25070		0,12	0,005	
	25100		0,14	0,006	
	25127		0,16	0,006	

Material	Art.-Nr.	Bezeichnung	Dicke* [mm]	Dicke [inch]	Farbe
	25143		0,18	0,007	
	25178		0,20	0,008	
	25216		0,23	0,009	
	25003		0,25	0,010	
	25323		0,28	0,011	
	25240		0,30	0,012	
	25259		0,35	0,014	
	25283		0,40	0,016	
	25291		0,45	0,018	
	25305		0,50	0,020	
	25313		0,60	0,024	
PETP	24929	POLYFOL M SKL	0,14	0,005	mattiert
	24937		0,16	0,006	
	24945		0,18	0,007	
	24953		0,20	0,008	
	24961		0,23	0,009	
	24988		0,25	0,010	

Die Unterlagefolien sind lieferbar in jedem Format bis zur Breite von 1300mm
Sonderabmessungen (z. B. XXL-Formate) auf Anfrage.

* Produktionsbedingte Dickentoleranzen $\pm 2/100$ mm.