

# Böttcher-Produkte für die Folienherstellung und -weiterverarbeitung

Material	Prozess	Folienherstellung		Weiterverarbeitung					
		Einsatz	Böttcher-Produkt	Prägen Präge- Gegenwalzen	Folienver- streckung Andrück- rollen	Corona- behandlung Gegen- walzen	Doub- lieren Andrück- rollen	Lackieren Auftrags- rollen	Laminieren Andrück- rollen
PE-Folien	Blasfolienextrusion	Abzugswalzen	130 70 935 75	130 70		611 60		731 50	686 80
		Aufwicklung Kontaktrollen	738 65	935 75		612 70			382 80
									612 70
PE/PP-Folien	Breitschlitzextrusion	Andrückrollen Chillroll	612 70		671 65	611 60		731 50	686 80
			673 70		612 70			382 80	
		Aufwicklung Kontaktrollen	493 65					612 70	
PVC-Folien	Folienkalander	Kalanderandrückrollen	675 70	740 70			739 70	731 50	
				739 70			612 70		
P-Ester-Folien	Breitschlitzextrusion								
						671 65			
Aluminium-Folien	Folienwalzwerke	Glättrollen	382 80					731 50	686 80
			585 90					933 50	
			937 80					934 55	
	Doppler	Andrückrollen	937 80						
	Schneidanlagen	Umlenkrollen/ Kontaktrollen	962 80						

130 70 verschleißfest, ozonbeständig, elektrisch leitfähig, keine Anhaftung von PE-Folie

382 80 sehr verschleiß- und abriebfest, gute mechanische Eigenschaften, kerosinest

493 65 sehr verschleiß- und abriebfest, sehr gute Beständigkeit gegen Crackprodukte, elektrisch leitfähig

585 90 Standardbezug für Aluminium-Folienwalzwerke, sehr gute Kerosinfestigkeit, sehr gute Verschleißbeständigkeit

611 60 / 612 70 Antiadhäsiver, hochtemperaturbeständiger Bezug mit höchster elektrischer Durchschlagsfestigkeit

671 65 / 686 80 gute Temperaturbeständigkeit, sehr gute Verschleißfestigkeit, exzellente Ozonbeständigkeit, geringe Anhaftungsneigung

675 70 Hochtemperaturbeständiger Bezug mit exzellenter chemischer Beständigkeit, sehr gute Dämpfung

731 50 Bezug mit exzellenter Beständigkeit gegen weitgehend polare Lacklösemittelsysteme, sehr gute Schleifbarkeit

738 65 / 739 70 verschleißfest, ozonbeständig, elektrisch leitfähig

740 70 heller verschleißfester, hochelastischer und ozonbeständiger Bezug

933 50 / 934 55 Bezug mit exzellenter Beständigkeit gegen weitgehend unpolare Lacklösemittelsysteme, sehr gute Schleifbarkeit

935 75 antistatischer PUR-Bezug mit exzellenter Abriebfestigkeit

937 80 PUR-Bezug mit erhöhter Temperaturbelastbarkeit, exzellente Verschleißbeständigkeit, gute abweisende Eigenschaften

962 80 PUR-Bezug mit exzellenten mechanischen Eigenschaften, beste Kerosinbeständigkeit