

Technische Daten zu unserer flexiblen Kunststoffolie

Qualität	A*	B*
Trägergewebe	PES	PES
Fadenstärke	1100 dtex	1100 dtex
Beschichtungsart	PVC	PVC
Gesamtgewicht ca. g/m ²	600 g	800 g
Zugfestigkeit in N/5cm Kette und Schuß ca.	1500/1500	2500/2500
Weiterreißfestigkeit in N Kette und Schuß ca.	400/400	500/500
Kältebeständigkeit	-25°C	-25°C
Wärmebeständigkeit	+75°C	+70°C
Brennverhalten	*	*
Sauerstoffindex nach DIN EN ISO 4589-2	27	27
Farbe	schwarz	schwarz
Homogene Antistatik	<1x10 ⁶ Ohm	<1x10 ⁶ Ohm

*Qualitäten A und B mit LOBA-Zulassung für die Deutsche Steinkohle und Konformitätserklärung der EXAM, Bochum, nach ATEX Richtlinie 94/9/EG

Technische Daten zu den PVC-beschichteten Gewebe

Qualität	A*	B*	XX	Y
Trägergewebe	PES	PES	PES	PES
Fadenstärke	1100 dtex	1100 dtex	1100 dtex	1100dtex
Beschichtungsart	PVC	PVC	PVC	PVC
Gesamtgewicht ca. g/m ²	600 g	800 g	550 g	700 g
Zugfestigkeit in N/5cm Kette und Schuß ca.	1500/1500	2500/2500	1750/1500	2500/2500
Weiterreißfestigkeit in N Kette und Schuß ca.	400/400	500/500	400/400	500/500
Kältebeständigkeit	-25°C	-25°C	-25°C	-25°C
Wärmebeständigkeit	+75°C	+70°C	+70°C	+70°C
Brennverhalten	LOBA	LOBA	ISO 3795	ISO 3795
Sauerstoffindex nach DIN EN ISO 4589-2	27	27	*	*
Farbe	schwarz	schwarz	grau	grau
Homogene Antistatik	<1x10 ⁶ Ohm	<1x10 ⁶ Ohm	*	*