



POLIFILM

IHR PROFIL SICHER UNTERWEGS PE-CONTAINERFOLIEN

100%
recyclebar

POLIFILM EXTRUSION PE-CONTAINERFOLIEN SICHER & NACHHALTIG

POLIFILM PE-Containerfolien garantieren den effektiven Schutz von empfindlichen Profiloberflächen vor Feuchtigkeit und Schmutz. Damit sind sie die Verpackungslösung für Kunststoff- und Aluminiumprofile während Transport und Lagerung. Individuell abstimmbare Abmessungen sowie Abrissperforationen bieten dem Anwender eine einfache Handhabung und helfen zugleich Kosten und Verpackungsmaterial zu sparen. Zudem überzeugen die PE-Containerfolien auch in Sachen Nachhaltigkeit: Hergestellt mit Rezyklatanteil und selbst zu 100% recyclebar, tragen sie aktiv zur Kreislaufwirtschaft bei.

PRODUKTVORTEILE

- ✓ Passend für jedes Transportsystem
- ✓ Lochung zum Ableiten von Feuchtigkeit für den idealen Schutz der empfindlichen Profiloberflächen
- ✓ Aufgedruckte Abstandsmarker zur exakten Positionierung beim Verpacken
- ✓ Kostensparender Einsatz durch Materialreduzierung, dank Perforation zum maßgenauen Abreißen
- ✓ Transparente Einzelprofil-Verpackungsfolie speziell für Aluminiumprofile
- ✓ Hohe Reiß- und Durchstoßfestigkeit

POLIFILM EXTRUSION PE-CONTAINERFOLIEN



ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

- ✓ Sicherer Transportschutz von Profilen aus Aluminium und Kunststoff
- ✓ Zuverlässiger Schutz vor Staub und Schmutz bei Lagerung und Handling

TECHNISCHE DETAILS

EIGENSCHAFTEN typische Richtwerte	WERTE	MAßEINHEIT	METHODE	
Dicke	50 - 130	µm	DIN 53370	
Breite	500 - 3.000	mm	GKV	
Optische Dichte (OD)	> 0,4		DIN EN ISO 8295	
Zugfestigkeit	längs quer	> 20 > 20	N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Reißdehnung	längs quer	> 300 > 500	%	DIN EN ISO 527-3
Zugsp. bei 10% Dehnung	längs	> 12	N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Zugsp. bei 10% Dehnung	quer	> 12	N/mm ²	DIN EN ISO 527-3

BESCHREIBUNG

- ✓ Nachhaltig durch Einsatz von Rezyklaten
- ✓ Basisrohstoffe Polyethylen und Copolymere
- ✓ Ausgewogene mechanische Eigenschaften
- ✓ Zu 100% recyclebar
- ✓ UV-stabil
- ✓ Farbvarianten möglich

NACHHALTIGE QUALITÄT

Als einer der führenden Hersteller von PE-Folienlösungen ist das Thema Nachhaltigkeit für POLIFILM ein wichtiger Bestandteil der Unternehmensausrichtung. Kunststoffreste, die während der Produktion in der Industrie anfallen, sind wertvolle und hochwertige Rohstoffe. POLIFILM nutzt diese Wertstoffe um auf modernsten, hauseigenen Recyclinganlagen Qualitätsrezyklate herzustellen. So entsteht die Basis für nachhaltige Produkte, die zum Wertstoffkreislauf beitragen. Das schont die Umwelt und hilft dauerhaft CO₂ einzusparen.