



MASCHINENSTRETCHFOLIE 300% HL, 15µm

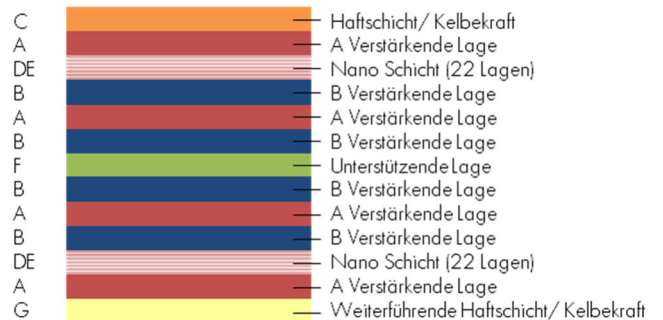
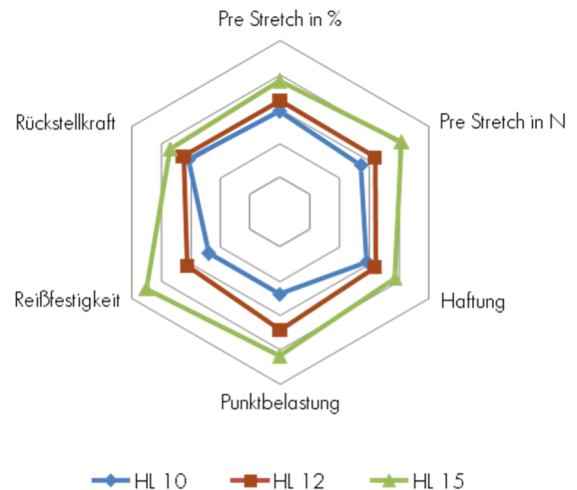
Beschreibung · Besonders geeignet zur Sicherung schwerer Paletten

Die Power Premium Maschinenstretchfolie 300% HL zeichnet sich durch eine ausgezeichnete Schlag- und Durchstoßfestigkeit aus und ist besonders für schwere Paletten geeignet.

- Die Folie sollte mit einer Dehnung von mindestens 200% verwendet werden
- Abhängig von der Maschinengeschwindigkeit, dehnt sich die Maschinenstretchfolie 300% HL bis zu 300%
- Im Standard ist die Folie transparent und weist eine hohe Klarheit auf
- Auf Anfrage kann die Folie auch farbig produziert werden
- Ab einer Stärke von 23µm ist die Folie etwa 6 Monate UV-beständig
- Auf Anfrage kann eine Folie mit 12 Monaten UV-Schutz hergestellt werden
- BRC A Lebensmittelkonformität: Die Stretchfolienserie kann grundsätzlich in Anwendungen mit Lebensmittelkontakt in verschiedenen EU-Mitgliedsstaaten und in den USA (FDA) verwendet werden. Für detailliertere Informationen und /oder aktuelle Konformitätszertifizierungsdokumente wenden Sie sich bitte an uns

Obere Grafik:
Folieneigenschaften bei unterschiedlicher Folienstärke

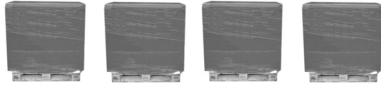
Untere Grafik:
Folienquerschnitt und Übersicht der einzelnen Lagen



MASCHINENSTRETCHFOLIE

300% HL, 15µm

Einsparpotenzial: Gestretchte Paletten pro kg Folie · Weniger Materialeinsatz bei gleicher Ladungssicherheit



Maschinenstretchfolie 300% HL



Standard Maschinenstretchfolie

Spezifikation · Folienparameter

Beschreibung	Premium Power Maschinenstretchfolie, transparent
Artikel-Nr.	10804
Maße	500mm x 15µm x 2200m
Kerndurchmesser	Ø 76mm
Kerngewicht	1,1kg
Rollengewicht	16,28kg
Paletteneinheit	30 Rollen/Palette
Material	100% Polyethylen
Herstellung	Flachfolienextrusion
Qualität	55 Lagen
Haftung	Außen glatt, innen haftend
Umweltverträglichkeit	Polyethylen ist grundwasserneutral und zu 100% recyclingfähig
BRC A Lebensmittelkonformität	Geeignet für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt in div. EU-Mitgliedsstaaten & USA (FDA)

Spezifikation	Einheit	Leistung			Teststandard	
Stärke	µm	10	12	15	SFP Test	
Pre Stretch in %	%	200	220	260	SFP	ESTL Test
Pre Stretch in N	N	82	96	110	SFP	ESTL Test
Punktbelastung	N	16	23	28	SFP	ESTL Test
Reißfestigkeit	sn	1,6	2,1	3	SFP	ESTL Test
Rückstellkraft	N	9,9	10,6	12	SFP	ESTL Test
Haftung	N	0,31	0,34	0,41	SFP	ESTL Test

Bei den spezifischen Folieneigenschaften handelte es sich um Testergebnisse unserer Laboratorien, die unter standardmäßigen internen Bedingungen hergestellt wurden. Die spätere Verwendung unserer Produkte ist häufig auf Bedingungen zurückzuführen, die außerhalb unserer Kontrollvariablen liegen. Diese Werte liegen außerhalb des Garantiumfangs.