



Mehr. Wert. Lösung.

Datenblatt

Beschreibung

Handstretch-Folie

- 5-Schicht – Cast-Folie
- hochtransparent
- 100% Polyethylen
- außen schwach haftend, innen stark haftend (cling/cling)

Anwendungsmöglichkeiten

- Palettenumverpackung
- Ladeeinheitensicherung

Für weitere Informationen über o.g. Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Service.

Eigenschaften : (Typische Richtwerte, gültig für 17 - 35 µm)

	Werte	Maßeinheit	Methode
Dicke	(Bestelldicke +/- 1)	µm	DIN 53370
Breite	500	mm	GKV
garantierter Prestretch	150	%	Highlight - Tester
Zugfestigkeit längs	> 30	N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Zugfestigkeit quer	> 22	N/mm ²	
Reißdehnung längs	> 400	%	DIN EN ISO 527-3
Reißdehnung quer	> 600	%	
Weiterreißfestigkeit längs	> 25	N/mm	ASTM D 1922 (nach Elmendorf)
Weiterreißfestigkeit quer	> 80	N/mm	
Dart Drop	> 2	g/µm	ASTM 1709
Cling	0,5 – 1,3	N	ASTM 5458

Umweltverträglichkeit:

Polyethylen ist grundwasserneutral und zu 100% recyclingfähig.

Stand 2019