

Technisches Datenblatt – Eigenschaften

Achilles Struktur Leder LAM 125 μ

| | |
|---------------------------------|---|
| Beschreibung: | Oberflächenbeschichtetes Polyester/Polyethylen Copolymer für die Einsiegelung von Printprodukten. Die Haftung wird durch die Reaktivität der Copolymerbeschichtung erreicht. |
| Besonderheiten: | Leder Struktur |
| Zusammensetzung: | Basisfolie: 75 μ Polyester Klebstoff: 28 μ Polyethylen + 22 μ EVA Copolymer Toleranz: +/- 5 % |
| Verarbeitungsempfehlung: | 135°C – 140°C bei 650 mm/min |

| Eigenschaften | | Einheit | Test-Methode | Maßzahl |
|-------------------------|-----|---------------|--------------------|----------------------|
| Dicke | | μm | ISO 4593/DIN 53370 | 125 (Toleranz 2%) |
| Zugfestigkeit | MD | MPa | DIN EN ISO 527 | 47,5 |
| | TD | | | 49,4 |
| Bruchdehnung | MD | % | DIN EN ISO 527 | 138 |
| | TD | | | 110 |
| Reibungskoeffizient COF | m/m | – | DIN EN ISO 8295 | 0,40 |
| Schrumpf | MD | % | DIN 53377 | – 0,9 |
| | TD | | | – 0,6 |

MD = Prüfung in Laufrichtung
TD = Prüfung quer zur Laufrichtung

Die hier enthaltenen Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse und sind keine Erweiterung der in unseren Lieferbedingungen festgelegten Garantieleistungen, insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften. Dieses Informationsblatt kann nur unverbindlich beraten.