

# Koehler NexPlus® Seal Pure MOB

Vorläufiges Technisches Datenblatt

- Beschreibung:** Heißsiegelbares Papier für flexible Verpackungen aus Frischfaserzellstoff mit Mineralölbarriere
- Anwendung:** Verschiedene Anwendungsmöglichkeiten als Sekundärverpackung und Primärverpackung
- Format:** Rolle
- Eigenschaften & Kundenvorteile:**
- Hoher Weißegrad
  - Ohne optische Aufheller
  - Glatte Oberfläche
  - Hohe Knick-Bruch-Beständigkeit
  - Hervorragende Festigkeitseigenschaften
  - 100 % Frischfaserzellstoff
  - Hervorragender Druck- und Lackstand
  - Sehr gute Laufeigenschaften auf Converting und Verpackungsanlagen
  - Recyclierbar im Papierkreislauf
- Druckverfahren:** Besonders geeignet für Flexo-, Tief- und Digitaldruck

Produktspezifikationen:		Standard	Einheit			
Flächengewicht		ISO 536	g/m <sup>2</sup>	49	69	84
Dicke		ISO 534	µm	54	76	94
Bruchwiderstand	längs	ISO 1924-2	N/15 mm	≥ 54	≥ 70	≥ 85
	quer	ISO 1924-2	N/15 mm	≥ 30	≥ 45	≥ 45
Bruchdehnung	längs	ISO 1924-2	%	≥ 2,0	≥ 2,0	≥ 2,0
	quer	ISO 1924-2	%	≥ 5	≥ 5	≥ 4,5
Berstdruck Mullen		ISO 2758	kPa	≥ 170	≥ 250	≥ 290
HVTR				≤ 20	≤ 20	≤ 20
KIT		Tappi 559		12	12	12

Technische Werte dienen der Information und können produktionsbedingt abweichen. Die Verantwortung für die Prüfung der Eignung des Produkts für die spezifische Anwendung liegt beim Käufer.

Geeignete und branchenübliche Lagerbedingungen in der Originalverpackung vorausgesetzt (trockenes Raumklima / ausreichend geschützt vor Kreuzkontamination), garantiert Koehler die spezifizierten mechanischen Eigenschaften über einen Zeitraum von 12 Monaten ab Versand Werk

