

TECHNISCHES DATENBLATT

Produkt: Aufreißfaden AF38 PET HM

1. PRODUKTINFORMATION

Beschreibung: Aufreißfaden hergestellt aus Polyester, eine Seite mit Hotmeltkleber beschichtet
 Aufmachung: Spulen (Breite 2,0 und 2,5mm; andere Breiten auf Anfrage)
 Farbe: farblos, eingefärbt, bedruckt
 Hauptanwendung: Öffnungshilfe für verschiedenste Verpackungssysteme
 Lebensmittelzulassung: geeignet für die meisten Lebensmittelverpackungen (Details auf Anfrage)
 Haltbarkeit: mind. 6 Monate nach Herstellung wenn gelagert wie nachstehend beschrieben

2. LAGERRICHTLINIEN

- Paletten nicht übereinander lagern
- empfohlene Lagerbedingungen: 18 - 28 °C, 35 - 60 % r.f.
- nicht in der Nähe von Heizkörpern lagern, zusätzlich vor direktem Sonnenlicht schützen
- Spulen in Originalverpackung lagern, gebrauchte/geöffnete Spulen wieder darin verpacken
- Aufreißstreifen sollte 24 Stunden vor Verwendung Betriebstemperatur haben

3. EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften	Wert	Einheit	Testmethode	Anmerkungen
Dicke total	50	µm	ASTM D-3652	tol ± 6µm
Gewicht	55	g/m ²	internal	tol ± 7g/m ²
Breite	veränderbar	mm		auftragsabhängig
Länge	veränderbar	m		breitenabhängig
Zugfestigkeit (MD)	≤ 185	N/mm ²	ASTM D-3759	
Dehnung (MD)	≥ 130	%	ASTM D-3759	
Klebkraft (b/PP)	0,5	N/mm	DIN 55529 (W 1251)	temp.: 90°C
empfohlene Siegelungsbereich	90 bis 160	°C		ausschließlich zur Information
Temperaturbeständig	-20 bis 80	°C		ausschließlich zur Information

Alle Eigenschaften wurden unter Laborbedingungen getestet: 23± 2°C; 50±5% RF, wenn nicht anders angegeben.

GEWÄHRLEISTUNG

Alle Angaben beziehen sich auf geeigneten Anwendungen und Beschreibung. Angaben über unsere Produkte sind aus der Forschung und von Tests, welche glaubwürdig zuverlässig sind, und wurden als Hinweise zur Verfügung gestellt. Alle angegebenen Angaben dienen nur als Richtwerte ohne Garantie. Das Unternehmen ist vertraglich nicht gebunden, es sei denn bzw. bis eine schriftliche Bestätigung erfolgt(e) und es den allgemeinen Geschäftsbedingungen entspricht. Es wird empfohlen, dass der Käufer vor der Verwendung die Eignung der Produkte für den speziell vorgesehenen Verwendungszweck prüft.

AF38PETHM	Pacplast GmbH Am Eichholz 7 D-42897 Remscheid T: +49 2191 9985-0 www.pacplast.de info@pacplast.de
version: 003	
issue date: 01.01.2021	