

Puma-folie® hermetic VAS-hd

Aufbau <i>construction</i>	Verwendung <i>use</i>	lieferbare Einheiten <i>available units</i>
HDPE-Folie, weiss, 75 µm Aluminiumfolie, 12 µm PET-Folie, transparent 12µm	Siegelfähiges Sperrschichtmaterial für Korrosionsschutzverpackung nach TL8135-0003-1, MIL-PRF-131J	Rollen, Beutel, Hauben, Kisteneinsätze
<i>HDPE-film, white, 75 µm Aluminiumfoil, 12 µm PET-film, transparent, 12µm</i>	<i>hot sealable barrier material for corrosion inhibiting packaging according to TL8135-0003-1, MIL-PRF-131J</i>	<i>reels, bags, hoods, crate inserts</i>

Eigenschaften <i>properties</i>	Prüfmethode <i>testing method</i>	Wert / bestanden <i>value / meeting req. data</i>
Flächenmasse gesamt <i>total grammage</i>	DIN EN 10204	Soll: ~ 125 g/m ² Ist: ~ 125
Dicke <i>thickness</i>		Soll: ~ 100 µm Ist: ~ 100
Zugfestigkeit längs und quer <i>tensile strength length/cross</i>	DIN EN ISO 527-3	Soll: > 55 N/15mm Ist: > 55
Zugfestigkeit Siegelnaht längs <i>tensile strength seam lengthwise</i>	DIN EN ISO 527-3	Soll: > 30 N/15mm Ist: > 40
Zugfestigkeit Siegelnaht quer <i>tensile strength seam crosswise</i>	DIN EN ISO 527-3	Soll: > 30 N/15mm Ist: > 40
Wasserdampfdurchlässigkeit <i>water vapour permeability</i>	DIN 53 122-2 (40°C / 90% r. F.)	Soll: < 0,05 g/m ² /d Ist: < 0,05
Ölbeständigkeit <i>oil resistivity</i>	TL8135-0003-2.2	✓
Heißsiegelbarkeit <i>hot sealability</i>	Sichtprüfung <i>visual examination</i>	✓
Korrosivität <i>corrosiveness</i>	TL8135-0003-2.5	✓
Biegebarkeit bei Tieftemperatur <i>bending ability at low temperatures</i>	TL8135-0003-2.6	✓
Alterungsverhalten <i>ageing behaviour</i>	TL8135-0003-2.7	✓
Verhalten nach Wasserlagerung <i>behaviour after water storage</i>	TL8135-0003-2.8	✓
Blocken <i>blocking behaviour</i>	TL8135-0003-2.9	✓
Widerstandsfähigkeit <i>robustness</i>	bei Temperaturen von / bis <i>at temperatures from / to</i>	- 40 / + 60 °C
REACH-Konformität <i>REACH-Conformity</i>	EU-Verordnung 1907/2006 <i>EU-Regulation 1907/2006</i>	✓

Hinweis: Oben aufgeführte Informationen basieren auf aktuellem Wissen und Erfahrung. Es liegt in der Verantwortung unseres Kunden, die Verwendung unserer Produkte auf Sicherheit, gesetzliche Zulässigkeit und technische Verwendbarkeit zu prüfen. Diese Ausgabe ersetzt alle vorherigen Versionen.
Disclaimer: The information above is based on current knowledge and experience. It is the responsibility of our customers to determine that their use of our products is safe, lawful and technically suitable in their intended applications. This version replaces all previous versions.