

Schabos Alupack

Aufbau <i>construction</i>	Verwendung <i>use</i>	lieferbare Einheiten <i>available units</i>
Valeron-Folie, weiss, 75 µm Aluminiumfolie, 12 µm PET-Folie, transparent 12µm Valeron-film, white, 75 µm Aluminiumfoil, 12 µm PET-film, transparent, 12µm	Siegelfähiges Sperrschichtmaterial nach TL8135-0003-1, DIN 55531-Typ 1 und MIL-PRF-131 K – class 1 <i>hot sealable barrier material according to TL8135-0003-1, DIN 55531-type 1 and MIL-PRF-131 K – class 1</i>	Rollen, Beutel, Hauben, Kisteneinsätze <i>reels, bags, hoods, crate inserts</i>

Eigenschaften <i>properties</i>	Prüfmethode <i>esting 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: > 85
Zugfestigkeit Siegelnaht längs <i>tensile strength seam lengthwise</i>	DIN EN ISO 527-3	Soll: > 30 N/15mm Ist: > 30
Zugfestigkeit Siegelnaht quer <i>tensile strength seam crosswise</i>	DIN EN ISO 527-3	Soll: > 30 N/15mm Ist: > 30
Weiterreissfestigkeit längs <i>tear strength length/cross</i>	DIN 53 363	Soll: > 200 N/mm Ist: > 700
Weiterreissfestigkeit quer <i>tear strength length/cross</i>	DIN 53 363	Soll: > 295 N/mm Ist: > 800
Durchstossfestigkeit <i>puncture strength</i>		Ist: > 105 N
Wasserdampfdurchlässigkeit <i>water vapour permeability</i>	DIN 53 122-2 (40°C / 90% r. F.)	Soll: < 0,05 g/m ² /d Ist: < 0,02
Ölbeständigkeit <i>oil resistivity</i>	TL8135-0003-2.2	9
Heißsiegelbarkeit <i>hot sealability</i>	Sichtprüfung <i>visual examination</i>	9
Korrosivität <i>corrosiveness</i>	TL8135-0003-2.5	9
Biegsamkeit bei Tieftemperatur <i>bending ability at low temperatures</i>	TL8135-0003-2.6	9
Alterungsverhalten <i>ageing behaviour</i>	TL8135-0003-2.7	9
Verhalten nach Wasserlagerung <i>behaviour after water storage</i>	TL8135-0003-2.8	9
Blocken <i>blocking behaviour</i>	TL8135-0003-2.9	9
Widerstandsfähigkeit <i>robustness</i>	bei Temperaturen von / bis <i>at temperatures from / to</i>	- 40 / + 80 °C
REACH-Konformität <i>REACH-Conformity</i>	EU-Verordnung 1907/2006 <i>EU-Regulation 1907/2006</i>	9

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.



Technisches Datenblatt

Technical Data Sheet

Version: 4. Oktober 2012 / *version: 04 October 2012*



Siegelbedingungen
sealing conditions

ca. 180° C
20 N/cm², 2 sec.

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.



Schabos GmbH Tel: 0221 99 8 77 - 0, Mo - Fr 8.00 bis 16.30 Uhr.