

Technisches Datenblatt

Charakterisierung:

HD/LDPE-Folie 75µm

Al-Folie 12µm

PET-Folie 12µm

Verwendung:

Siegelfähiges Sperrschichtmaterial für Korrosionsschutzverpackung nach TL8135-0003-1

Eigenschaften:

Flächenmasse gesamt	DIN EN 10204	ca. 125 g/m ²
Dicke		100µm
Zugfestigkeit längs und quer	DIN EN ISO 527-3	> 55N/15mm
Zugfestigkeit Siegelnaht längs	DIN EN ISO 527-3	> 30N/15mm
Zugfestigkeit Siegelnaht quer	DIN EN ISO 527-3	> 30N/15mm
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN 53 122-2 (40 °C / 95 °C)	< 0,05 g/m ² /d
Ölbeständigkeit	TL8135-0003-2.2	entspricht
Heißsiegelbarkeit	Sichtprüfung	entspricht
Korrosivität	TL8135-0003-2.5	entspricht
Biegebarkeit bei Tieftemperatur	TL8135-0003-2.6	entspricht
Alterungsverhalten	TL8135-0003-2.7	entspricht
Verhalten nach Wasserlagerung	TL8135-0003-2.8	entspricht
Blocken	TL8135-0003-2.9	entspricht
Widerstandsfähigkeit	bei Temperaturen	-40 bis +60 °C
Militärische Zulassung	TL8135-0003-1 MIL-PRF 131K DIN 55531	