

Aluminium-Verbundfolie A20 T
Aluminium barrier film A20 T

Technisches Datenblatt / *technical data sheet*

Materialaufbau / material

PET/ALU/PE – 12/12/75 µm

Eigenschaft / <i>properties</i>	Einheit / <i>unit</i>	Methode / <i>method</i>	Meßbedingungen / <i>conditions</i>	Ergebnis / <i>result</i>	
Gesamtgewicht / <i>weight per area</i>	g/m ²	DIN EN ISO 2286-2	-	124	± 10%
Verbundhaftung / <i>bond strength</i>	N/15 mm	DIN 53357 / Methode A		≥ 2,0	
Siegelnahtfestigkeit / <i>seal strength</i>	N/15 mm	DIN 55529	160°C / 0,5 sec / 5 bar	≥ 40	
Gleitreibungszahl / <i>coefficient of sliding friction</i>		DIN EN ISO 8295	PE / PE	≤ 0,30	
Wasserdampfdurchlässigkeit / <i>water vapour transmission rate</i>	g / m ² x d	ASTM F 1249 / ISO 15106-2	23°C / 85% rF to 0% r.h.	≤ 0,05	
Sauerstoffdurchlässigkeit / <i>oxygen permeability</i>	cm ³ / m ² x d x bar	ASTM F 1927 / ISO 53380-3	23°C / 50% r.h.	≤ 0,1	

Diese technischen Angaben verstehen sich lediglich als Richtwerte, die auf Erkenntnissen und Erfahrungen beruhen. Sie stellen keine Zusicherungen oder Garantien bestimmter Eigenschaften dar, welche ein Vertragsverhältnis begründen. Es obliegt dem Verwender zu prüfen, ob oben genanntes Packmittel für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist.

These technical specifications are just guideline values that are based on our knowledge and experience. They are non-binding specifications that lay no claim to completeness and do not constitute a product feature warranty. No contractual relationship is established hereby. It is the purchaser's responsibility to determine the suitability of this packaging for the application.