

Technisches Datenblatt

technical data sheet

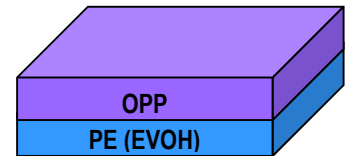
Kaschierverbund / laminated film

WENTOPLEX® Ultra P/Eb 15/25

Aufbau / structure

- 15 µm OPP
- 25 µm PE mit EVOH / with EVOH

Schichtaufbau / layer composition



Eigenschaften / properties

- Barriereverbund mit hoher Transparenz, sehr guten Siegeleigenschaften und gutem Hot-Tack
barrier laminate with high transparency, excellent sealing properties and good hot-tack
- Einsatz bei MAP-Verpackungen (in der Regel als Deckelfolie auf Schalen oder Flowpack-Folie)
used in MAP-packaging as flowpack film (HFFS, VFFS) or as lidding film for deepdrawn trays
- Geeignet für die Verpackung fetthaltiger Füllgüter wie Käse, Wurst, Fleisch
suitable for the packaging of fatty goods like cheese, meat, sausages
- Geeignet für die Verpackung von gekühlten Produkten
suitable for chilled food
- Flexodruck in der Zwischenlage mit bis zu 10 Farben möglich
sandwich flexoprinting with up to 10 colors optional

		Einheit / unit			Norm
Gesamtdicke total thickness		µm	40	+/- 10%	
Breite width		mm	Gemäß Auftrag as ordered	+/- 2mm	
Flächengewicht unit weight		g/m²	37,2	+/- 10%	DIN 53352
Ergiebigkeit yield		m²/kg	26,9	+/- 10%	
Sauerstoffdurchlässigkeit oxygen transmission rate	23 °C 55 % RH	ccm / m² 24h bar	< 5		DIN 53380
Wasserdampfdurchlässigkeit water vapour transmission rate	38 °C 90 % RH	g / m² 24h	< 3		DIN 53122
Temperaturbeständigkeit temperature resistance		°C	5 - 80		
Lagerbedingungen storage conditions	Temperatur temperature	°C	15 – 20		
	Luftfeuchtigkeit air humidity	%	50		
	Lagerung bei hoher Feuchtigkeit oder Temperatur ist zu vermeiden. Rollen, die bei niedriger Temperatur gelagert wurden sollten mindestens 24 Stunden akklimatisiert werden. <i>Storage in high humidity or under high temperatures is to be avoided. Reels stored at low temperatures are to be climatized in the processing room for a period of at least 24 hours.</i>				

Lebensmittelrecht / food approvals

Die Rohstoffe erfüllen die Anforderungen der EU Verordnung 10/2011 und der BfR Empfehlung

The raw material comply with the EU Regulation 10/2011 and with the BfR Recommendation

Die Angaben auf diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

The information submitted in this specifications is based on our current knowledge and experience. In view of the many factors that may affect processing and application, these data do not relieve processors from the responsibility of carrying out their own tests and experiments; neither so they imply any legally binding assurance of certain properties or of suitability for a specific purpose. It is the responsibility of those to whom we supply our products to ensure that any proprietary rights and existing laws and legislation are observed.