

PET Visierfolie / Visorfilm s2d-VFT-1F

Specification:

PET film biaxially oriented, crystal clear, heat-resistant, high light transmission, distortion free view w/o die lines, good processability in roll and sheet fed applications, die and laser cuttable.

Spezifikation:

PET-Folie biaxial-orientiert, glasklar, hitzebeständig, hohe Lichtdurchlässigkeit, verzerrungsfreie Ansicht ohne Matrizenlinien, gute Verarbeitbarkeit bei Rollen- und Bogenanwendungen, Stanz- und Laserschneidfähig.

Sample applications: Visor film

Anwendungsbeispiele: Visierfolie

Specifications Technische Daten				
Properties Eigenschaften	Test method Testmethode	Unit Einheit	Values*	Werte*
Thickness Stärken		µm	125	175
Yield Ergiebigkeit		m ² /kg	5,7	4,1
Unit Weight Flächengewicht		g/m ²	175,0	245,0
Physical Physikalisch				
Tensile strength at break Zugfestigkeit *	ASTM-D 882	daN/mm ² (MD)	20	20
Elongation at break Bruchdehnung *	ASTM-D 882	% (MD)	147	158
Thermal Thermisch				
Shrinkage Schrumpf	ASTM-D 1204 (150 °C / 30 min.)	% (MD) % (TD)	1,5 0,6	1,5 0,6

Optical Optisch				
Haze Trübung	ASTM-D 1003	%	1,5	1,5
Total Light Transmission Totale Lichtdurchlässigkeit	ASTM-D 1003	%	89	89

* Production conditioned tolerances may occur Herstellbedingte Toleranzen möglich

Production conditioned tolerances may occur Herstellbedingte Toleranzen möglich

Measured at day of material production. Decreasing values are naturally based and they are unavoidable.

Gemessen am Tag der Materialherstellung. Abnehmende Werte haben natürliche Ursachen und sind unvermeidbar.

Remark: Provided that there is no different agreement, the suitability of the products delivered by us for concrete processing as well as intended purposes is not contractual object. The customer is obliged to test our products for his specific use, resistances and protection film occupancies demanded, for example: process conditions exclusive. All details correspond to the current stand of our knowledge. A liability cannot be derived, technical changes reserved.

Bemerkung: Sofern nichts anderes vereinbart wurde, ist die Eignung der von uns gelieferten Produkte für konkrete Verarbeitungs- sowie Verwendungszwecke nicht Vertragsgegenstand. Ausschließlich der Kunde ist verpflichtet, unsere Produkte für seinen spezifischen Verwendungszweck, z.B. bezüglich Prozessbedingungen, geforderten Beständigkeiten und Schutzfilmelegungen zu testen. Alle Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden, technische Änderungen vorbehalten.

- Innovation is the driving force -