

**Descrizione prodotto:**

Optimont® write-on è una pellicola di poliestere chiarissima, trasparente, resistente al calore, simmetrica, biassialmente orientata. La pellicola è resistente a rottura, ha una buona planarità e grazie alla resistenza al calore non comporta alcun rischio per le fotocopiatrici in caso di scambio.

**Prodotto descrizione:**

Optimont® write-on ist eine glasklare, transparente, hitzebeständige symmetrische, biaxial orientierte Polyesterfolie. Die Folie ist reißfest, hat eine sehr gute Planlage und auf Grund ihrer Hitzebeständigkeit besteht kein Risiko für Kopiergeräte bei Verwechslung.

Dati tecnici Technische Daten			
Caratteristiche Eigenschaffen	Metodo di test Testmethode	Unità Einheit	Valore* Wert*
Resistenza Stärke	ASTM D-374	µm	100
Resistenza pellicola di supporto Trägerfolien-Stärke	ASTM D-374	µm	100
Scostamento Abweichung	ASTM D-374	%	+2.64 / -0.63
Resa Ergiebigkeit	interno	m <sup>2</sup> /kg	7.1
Massa Flächengewicht	interno	g/m <sup>2</sup>	140
Caratteristiche ottiche Optisch			
Opacità Trübung	ASTM D-1003	%	2.30
Lucentezza Glanz	ASTM D-2457	-	172
Caratteristiche meccaniche Mechanisch			
Resistenza a rottura Reißfestigkeit	ASTM D-882 ASTM D-882	Mpa (MD) Mpa (TD)	135 170
Allungamento a rottura Bruchdehnung	ASTM D-882 ASTM D-882	% (MD) % (TD)	190 128
Caratteristiche termiche Thermisch			
Restringimento Schrupf (150 °C per 30 min.)	ASTM D-1204 ASTM D-1204	% (MD) % (TD)	1.0 0.9
Superficie Oberfläche			
Coefficiente d'attrito Reibungskoeffizient	ASTM D-1894 ASTM D-1894	- -	0.40 (µS) 0.37 (µk)

\* Possibili tolleranze dipendenti dalla produzione Herstellbedingte Toleranzen möglich

**Applicazione:** scrittura a mano per proiezione

**Anwendung:** Handbeschriftung zur Overheadprojektion

**Inchiostro:** penna per lucidi permanente o non permanente

**Farbmittel:** Permanente oder nicht-permanente Folienstifte

**Caratteristiche principali:**

- perfetta planarità
- elevata stabilità dimensionale
- elevata chiarezza (luce diurna e UV)
- resistente al calore

**Hauptmerkmale:**

- perfekte Planlage
- hohe Dimensionsstabilität
- hohe Klarheit (Tageslicht & UV)
- hitzebeständig

**Utilizzo:**

- proteggere dall'umidità
- evitare impronte delle dita

**Verarbeitung:**

- vor Nässe schützen
- vermeiden Sie Fingerabdrücke

**Stoccaggio:**

- 10 – 25 °C
- 20 – 50 % umidità aria rel.

**Lagerung:**

- 10 – 25 °C
- 20 – 50 % rel. LF

**Durata:**

- min. 1 anno in condizioni normali

**Haltbarkeit:**

- mind. 1 Jahr unter normalen Bedingungen

**Nota:** Se non diversamente concordato, l'idoneità dei prodotti da noi forniti per finalità concrete di lavorazione e utilizzo non è oggetto del contratto. Solo il cliente ha l'obbligo di testare i nostri prodotti per le proprie finalità applicative specifiche, ad es. in relazione a condizioni di processo, continuità e impiego della pellicola protettiva. Tutti i dati corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze. Pertanto le informazioni non sono strettamente vincolanti e ci riserviamo di apportare modifiche tecniche.

**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 Schutzfilmbelegungen zu testen. Alle Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden, technische Änderungen vorbehalten.