

Film termico a luce diffusa • *Thermic diffusing film*

Prodotto • <i>Product</i>	TRISTAR lunga vita, antigoccia • <i>long life, anti-drop (Medium EVA content)</i>			Unità di misura <i>Unit</i>
Larghezza • <i>Width</i>	Fino a • <i>Up to</i>		13,5	mt
Spessori disponibili • <i>Available Thickness</i>	Da • <i>From</i>		200	µm
Unità di carico • <i>Packaging</i>	Bobine (balle/pedane) • <i>Rolls standard (bales/pallets)</i> Bobinoni • <i>Jumbo rolls</i>		80 500/1000	kg
Conservazione • <i>Storage</i>	Conservare in luogo coperto ed asciutto <i>Keep in sheltered and dry place</i>			-
Durata in classi • <i>Duration in classes</i>	Rif.: UNI EN 13206		D	class
Durata indicativa di vita • <i>Expected lifetime</i>	Area 70-100 kLy Area 100-130 kLy Area 130-160 kLy Area 160-180 kLy	45 33 mesi 24 months 21	invecchiamento artificiale (ore luce) <i>Artificial aging</i> (light hours)	≥ 6000 wom

Caratteristiche meccaniche e ottiche / *Mechanical and optical properties*

Caratteristiche • <i>Technical properties</i>	Unità • <i>Unit</i>	Spessore nominale dei film • <i>Nominal thickness of films</i>
	µm	≥ 200
Sforzo di rottura in trazione <i>Tensile strength at break (DT+DL)</i> (rif. UNI EN ISO 527-3)	MPa	≥ 18
Allungamento a rottura in trazione <i>Elongation at break (DT+DL)</i> (rif. UNI EN ISO 527-3)	%	≥ 450
Prova a caduta di dardo <i>Dard drop test</i> (rif. ISO 7765-1:1998)	gr.	≥ 400
Trasmittanza luminosa totale <i>Total visible light emission</i> (rif. EN 2155-5)	%	≥ 81
Torbidità <i>Haze</i> (rif. EN 2155-9)	%	≥ 35
Barriera IR (effetto serra) <i>IR effectiveness (Greenhous effect)</i> (rif. UNI EN 13206)	%	≥ 83

Caratteristiche dimensionali / *Dimensional properties*

Caratteristiche • <i>Technical properties</i>	Unità • <i>Unit</i>	Spessore nominale dei film • <i>Nominal thickness of films</i>
	µm	≥ 200
Tolleranza sullo spessore punto a punto <i>Tolerance on point to point thickness</i> (rif. ISO 4591 e ISO 4593)	%	- 15
Tolleranza sullo spessore medio <i>Tolerance on nominal thickness</i> (rif. ISO 4591 e ISO 4593)	%	± 5
Tolleranza sulla larghezza nominale <i>Width tolerance</i> (rif. ISO 4592)	%	0; +4

I valori in tabella sono relativi a film non utilizzato. La durata può essere condizionata dall'utilizzo di fitofarmaci o da un montaggio non corretto. Si rinvia a tale scopo alla "NOTA INFORMATIVA e AVVERTENZE D'USO".
The table values are related to the film not yet used. The film duration can be affected by the excess use of pesticides or improper mounting. Specific reference is made in the section of the "NOTE AND INSTRUCTION FOR USE".