



Prodotto • Product	TRISTAR lunga vita, con antigoccia <i>Long life, with anti-drop (high EVA content)</i>			Unità di Misura	
Descrizione • Description	Film termico a luce diffusa • <i>Thermal diffused film</i>			Unit	
Larghezza • Width	fino a • up to		13,5	m	
Spessore • Thickness	da • from	150	a • to	200	µm
Unità di carico • Packaging	Bobine (balle/pedane) <i>Rolls standard (bales/pallets)</i>		80	kg	
	Bobinoni • Jumbo rolls		500/1000		
Conservazione • Storage	Conservare in luogo coperto ed asciutto <i>Keep in sheltered and dry place</i>			-	
Durata • Duration	Rif.: UNI EN 13206			D	class
Durata indicativa di vita • Expected lifetime	Invecchiamento artificiale (ore luce) <i>Artificial aging (light hours)</i>			≥ 6800	wom

CARATTERISTICHE • PROPERTIES		Riferimento Normativa <i>Normative Reference</i>	Spessore nominale del film • <i>Nominal thickness film</i>				Unità di Misura <i>Unit</i>
			micron				
			150	160	180	200	
Meccaniche <i>Mechanical</i>	Sforzo di rottura in trazione <i>Tensile strength at break (DT+DL)</i>	UNI EN ISO 527-3	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	MPa
	Allungamento a rottura in trazione <i>Elongation at break (DT+DL)</i>	UNI EN ISO 527-3	≥ 450	≥ 470	≥ 510	≥ 520	%
	Prova a caduta di dardo <i>Dard drop test</i>	UNI EN ISO 7765-1A	≥ 560	≥ 600	≥ 660	≥ 700	g
Ottiche <i>Optical</i>	Diffusione <i>Haze</i>	UNI EN 2155-9	≥ 35	≥ 35	≥ 40	≥ 40	%
	Trasmittanza luminosa totale <i>Total visible light trasmission</i>	UNI EN 2155-5	≥ 89	≥ 89	≥ 88	≥ 87	%
	Termicità (effetto serra) <i>Thermicity (greenhouse effect)</i>	UNI EN 13206	≥ 77	≥ 78	≥ 80	≥ 83	%
Dimensionali <i>Dimensional</i>	Tolleranza sullo spessore punto a punto <i>Tolerance on point to point thickness</i>	ISO 4593	± 15	± 15	± 15	± 15	%
	Tolleranza sullo spessore medio <i>Tolerance on nominal thickness</i>	ISO 4591	± 5	± 5	± 5	± 5	%
	Tolleranza sulla larghezza nominale <i>Width tolerance</i>	ISO 4592	0; +4	0; +4	0; +4	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".

Il presente documento è proprietà di LIRSA srl e non può essere riprodotto senza esplicita autorizzazione
This document is of the property of LIRSA srl and it cannot be reproduced without explicit authorization



LIRSA s.r.l.
Via Genio Militare, 40 - 80044 Ottaviano (NA) ITALY
tel.: +39 081 827 89 66 - fax +39 081 827 02 69
e-mail: info@lirsa.it