



Springpack Limited, Unit 1 Berkeley
 Business Park, Wainwright Road
 Worcester, WR4 9FA
 Tel 01905 457 000
 Email enquiries@springpack.co.uk
 Visit www.springpack.co.uk

TECHNICAL DATA SHEET (SPECIFICATIONS TECHNIQUES)
HAND STRETCH FILM (FILM ETIRABLE HAND)

Supplier ref. (ref. fournisseur)
 Eruslu Systems ref.

SPRINGPACK
518231 - 500X25X200 (30% Recycled)

Description

PE film cast
 Contents (avec vLLDPE)

Caractéristiques (properties)

	<u>Unit (unité)</u>	<u>Set (valeur)</u>	<u>Tolerance *</u>	<u>Standard method (norme)</u>
Density (densité)		0,918	±0,004	ASTMD1505
Thickness (épaisseur)	µm	25	±1	ISO4591 / ATSME252
Width (laize)	mm	500	±3	ISO4592
Length (longueur de film)	m	200	±5	
External diameter of the roll (diamètre ext. de la bobine)	mm	100	±5	ISO4592
Internal diameter of the core (diamètre int. du mandrin)	mm	50	±1	
Length of the core (longueur du mandrin)	mm	510	±3	
Core overhang (débord du mandrin)	mm	0,5	±3	
Net weight of the roll (masse nette d'une bobine)	g	2600	±50	
Weight of the core (masse du mandrin)	g	300	±20	
Tensile strength at break (contrainte à la rupture)	MPa			ISO527 / ASTMD882
longitudinal MD (Machine Direction)		60	±10	
transversal TD (Transverse Direction)		45	±10	
Elongation at break (allongement à la rupture)	%			ISO527 / ASTMD882
longitudinal MD (Machine Direction)		450	±10	
transversal TD (Transverse Direction)		600	±10	
Tear resistance (résistance à la déchirure)	g			ISO6383-2 / ASTMD1922
longitudinal MD (Machine Direction)		180	±20	
transversal TD (Transverse Direction)		450	±20	
Dart impact (résistance à la perforation)	g	160	±20	ISO7765-1&2 / ASTMD1709