



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)
HANDROLL STRETCH FILM (FILM ETIRABLE HANDROLL)

SPRINGPACK
40cm 11 μ 300mt BLACK (518033)

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)	μ m	11	±1,5	ISO4591 / ATSME252
Width (laize)	mm	400	±3	ISO4592
Length (longueur de film)	m	300	±5	ISO4592
External diameter of the roll (diamètre ext. de la bobine)	mm	81	±10	
Internal diameter of the core (diamètre int. du mandrin)	mm	38	±1	
Length of the core (longueur du mandrin)	mm	580	±3	
Core overhang (débord du mandrin)	mm	90	±3	
Net weight of the roll (masse nette d'une bobine)	g	1500	±50	
Weight of the core (masse du mandrin)	g	290	±30	
Tensile strength at break (contrainte à la rupture)	MPa			ISO527 / ASTMD882
longitudinal MD (Machine Direction)		90	±10	
transversal TD (Transverse Direction)		60	±10	
Elongation at break (allongement à la rupture)	%			ISO527 / ASTMD882
longitudinal MD (Machine Direction)		380	±10	
transversal TD (Transverse Direction)		600	±10	
Tear resistance (résistance à la déchirure)	g			ISO6383-2 / ASTMD1922
longitudinal MD (Machine Direction)		220	±20	
transversal TD (Transverse Direction)		470	±20	
Dart impact (résistance à la perforation)	g	220	±30	ISO7765-1&2 / ASTMD1709