

**TECHNICAL DATA SHEET (SPECIFICATIONS TECHNIQUES)
HANDROLL STRETCH FILM (FILM ETIRABLE HANDROLL)**

 Supplier ref. (ref. fournisseur)
Systems ref.

SPRINGPACK
50cm 17 μ 250mt BLACK 30% Recycled Content

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	17	±1	ISO4591 / ATSME252
Width (laize)		mm	500	±3	ISO4592
Length (longueur de film)		m	250	±5	ISO4592
External diameter of the roll (diamètre ext. de la bobine)		mm	95	±10	
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	90	±3	
Net weight of the roll (masse nette d'une bobine)		g	2255	±50	
Weight of the core (masse du mandrin)		g	300	±30	
Tensile strength at break (contrainte à la rupture)		MPa			ISO527 / ASTMD882
longitudinal	MD (Machine Direction)		60	±10	
transversal	TD (Transverse Direction)		40	±10	
Elongation at break (allongement à la rupture)		%			ISO527 / ASTMD882
longitudinal	MD (Machine Direction)		480	±10	
transversal	TD (Transverse Direction)		590	±10	
Tear resistance (résistance à la déchirure)		g			ISO6383-2 / ASTMD1922
longitudinal	MD (Machine Direction)		170	±20	
transversal	TD (Transverse Direction)		450	±20	
Dart impact (résistance à la perforation)		g	160	±20	ISO7765-1&2 / ASTMD1709