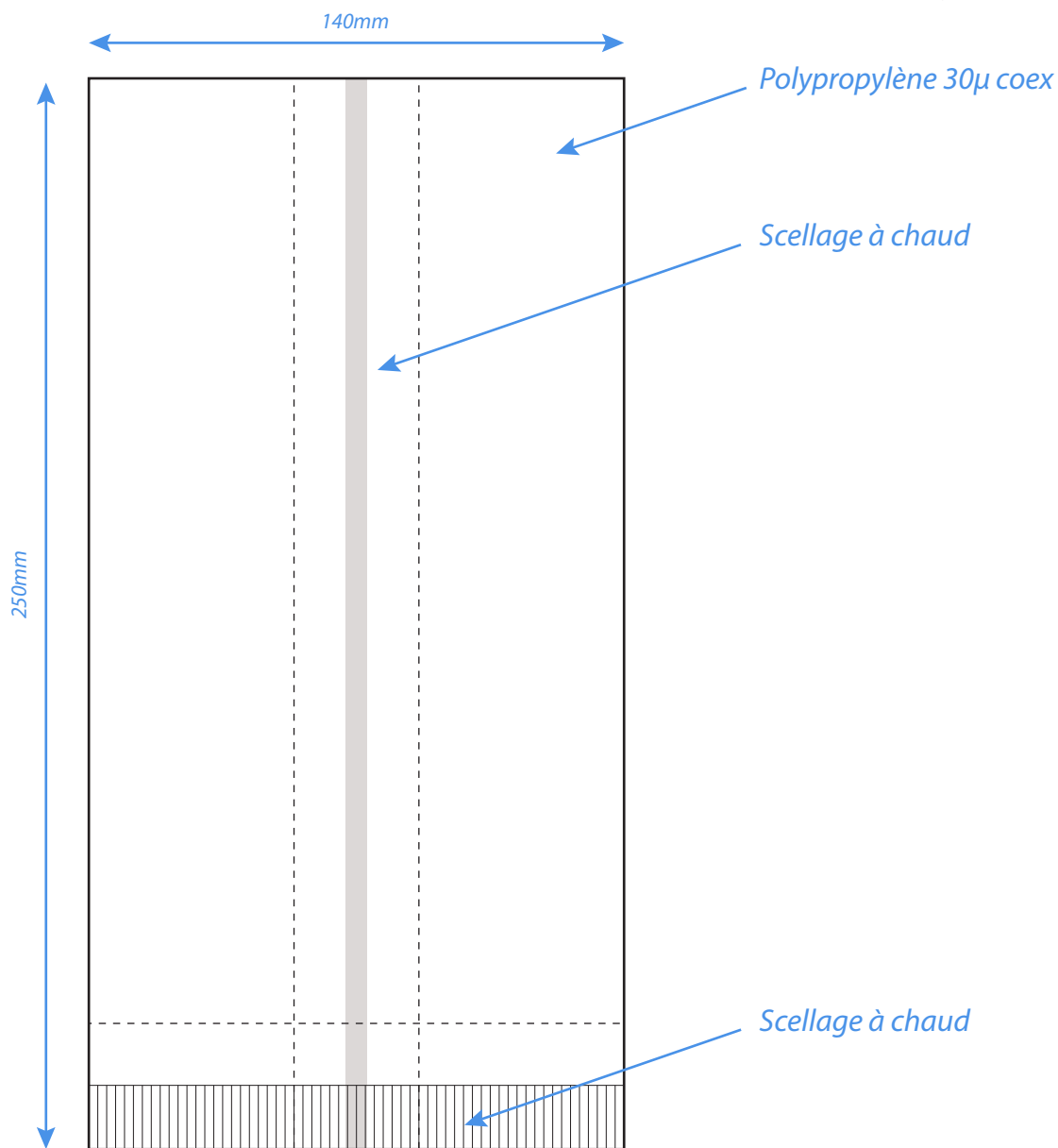
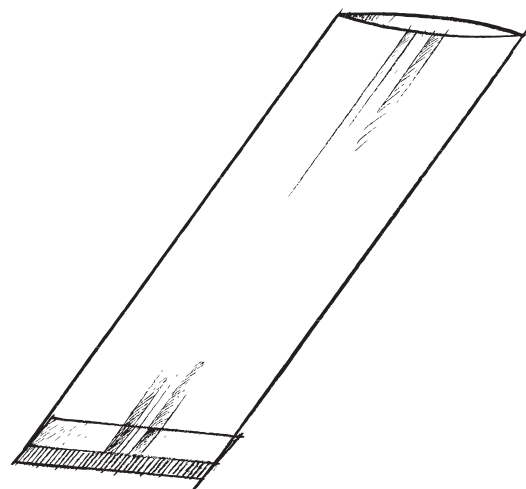




les portes de l'ouest # rue-Pierre-Gilles de Gennes
76150 B.P. 1059 Saint-Jean-du-Cardonnay
tél. 02 35 05 59 38 # fax 02 35 77 03 56
email monterey.snd@carmel.fr # www.monterey.snd.carmel.fr

Plan technique Sachet fond plat 140x250mm





les portes de l'ouest # rue-Pierre-Gilles de Gennes
76150 B.P. 1059 Saint-Jean-du-Cardonnay
tél. 02 35 05 59 38 # fax 02 35 77 03 56
email monterey.snd@carmel.fr # www.monterey.snd.carmel.fr

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Code article : E1PP1425

Désignation : Sachet fond plat

Matière: Polypropylène coextrudé

Origine : France



ARTICLE

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Epaisseur (μ)	Diamètre (mm)	Poids (gr)	Caractéristiques
250	140	30			

BOITE / PAQUET

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Quantité/paquet	Poids (gr)	Caractéristiques
250	140	20	100	223	

CARTON

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Quantité/carton	Poids (gr)	Caractéristiques
300	300	100	1000	2500	

CODE BARRE EAN 13

Article : Paquet : Carton :

PALETTE

Cartons par couche	Couches par palette	Cartons par palette
8	12	96
Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)
120	80	120
Poids Net (kg)	Poids total (kg)	Type de palette
240	260	TYPE EUROPEENNE



les portes de l'ouest # rue-Pierre-Gilles de Gennes
 76150 B.P. 1059 Saint-Jean-du-Cardonnay
 tél. 02 35 05 59 38 # fax 02 35 77 03 56
 email monterey.snd@carmel.fr # www.monterey.snd.carmel.fr



Description / Properties

Coextruded bi-oriented polypropylene film (BOPP), one side treated and both sides heat sealable (SIT 105°C). Suitable for food contact under the EU directives and FDA regulation.

Applications examples

General packaging.
 VFFS and HFFS applications.
 Bread, biscuits, snacks, cereals, smoked & processed meats, pasta, dried fruits, vegetables.
 Overwrapping of tea boxes, chocolates.
 Lamination and printing.

TEST		TEST METHOD	UNITS	TYPICAL VALUES									
THICKNESS		DIN EN ISO 4593	µm	15	20	25	30	35	40	50	60		
GRAMMAGE			g/m ²	14,0	18,2	22,8	27,3	32,5	36,4	45,0	52.8		
MECHANICAL PROPERTIES	Tensile Strength	MD	N/mm ²	150	150	150	150	145	145	140	140		
		TD		310	320	320	330	330	330	330	330		
	Elongation	MD	%	200	200	200	200	205	210	210	210		
		TD		60	60	60	60	60	60	60	60		
COEFFICIENT OF FRICTION	Dynamic	U-U	DIN EN ISO 8295	0,3									
		U-M		0,2									
OPTICAL PROPERTIES	Gloss 45°		ASTM D 2457	%									
	Haze		ASTM D 1003	1,8	1,8	1,9	2,1	2,2	2,3	2,4	2.5		
PERMEABILITY	WVTR (23°C, 100% H.R.)		ASTM F 1249	g/(m ² d)	2,2	1,8	1,6	1,1	1,2	1,0	0,7	0.6	
	OTR (23°C, 0% H.R.)		ASTM D 3985	cm ³ /(m ² d atm)	2255	1850	1630	1090	1050	975	680	550	
SEALING	S.I.T. (150N, 1s, 10mm)		U-U	CSFL 2	°C			105				108	
	Seal Strength (130°C, 150N, 1s, 10mm)		U-U	CSFL 1	g/cm		160		170		210		
THERMAL STABILITY	Shrinkage (120°C, 5min)		MD	CSFL 3	%							4	
			TD		%							2	
TREATMENT	Surface Tension		ASTM D 2578	dynes/cm								38	

Storage conditions:

The film should be stored in a dry, covered and clean area, away from heat sources and without UV radiation and/or direct sunlight.
 The storage temperature should be between 15 to 30°C. The film should be allowed to reach the operating room temperature 24 hours before its use.
 If the above mentioned requirements are fulfilled the film is suitable to be used up to 6 months from the production date.

The above properties correspond to average values and do not represent a product specification.

The information provided on this technical sheet is based on our current knowledge and experience and is given with good faith. It may vary due to several particular factors which are alien to our knowledge and control and that affect the use of the product (storage, climate, handling, raw-materials, etc.). It is intended to offer to the specialized readers, indications so that they can evaluate the possible applications for this product. The user should always verify the suitability of the film for the specific end-use.





les portes de l'ouest # rue-Pierre-Gilles de Gennes
76150 B.P. 1059 Saint-Jean-du-Cardonnay
tél. 02 35 05 59 38 # fax 02 35 77 03 56
email monterey.snd@carmel.fr # www.monterey.snd.carmel.fr

**DECLARATION COMPLEMENTAIRE RELATIVE AUX
MATERIAUX ET OBJETS AU CONTACT DES DENREES ALIMENTAIRES**

	Présence dans l'emballage		Commentaires
	OUI	NON	
4- METHYLBENZOPHENONE (CAS n° 00134-84.9)		X	
ISOPROPYLTHIOXANTHONE (ITX) (CAS n° 05495-84.1)		X	
SEMICARBAZIDE (CAS n° 00057-56-7)		X	
NITROFURAZONE (CAS n° 00059-87-0)		X	
BISPHENOL A = 2,2-BIS (4-HYDROXYPH2NYL) PROPANE (CAS n° 000080-05-7)		X	
ESTHER BIS (2,3 EPOXYPROPYLIQUE) DU BISPHENOL A (CAS n° 001675-54-3)		X	
BIS ANHYDRIDE PHTALIQUE DU BISPHENOL A (CAS n° 038103-06-9)		X	
BISPHENOL S = 4,4'- DIHYDROXYDIPHENYLSULFONE (CAS n° 000080-09-1)		X	
Matières premières de taille nanométrique (Nanomatériaux, nanoparticules ...)		X	

La société partenaire s'engage, pour chaque production, à mettre en place les moyens de maîtrise et de contrôle garantissant le respect de l'attestation ci-dessus

Fait à St Jean, 20 février 2019
(signature et cachet de la société ou organisme)

Monterey-snd
SAS au capital de 353.049€
Les portes de l'Ouest
Rue Pierre-Gilles de Gennes
76150 St JEAN DU CARDONNAY
Tél. 02 35 05 59 38 - Fax 02 35 77 03 56