

FICHE TECHNIQUE - *Technical Data Sheet*

THEVA 27

Epaisseur / Thickness	300 µm (+/-10%)
Couleur / Color	Bleu Translucide / Translucent Blue
Description	Film coextrudé à base de copolymère Ethylène-Acétate de Vinyle (EVA). Il est adapté aux soudures haute fréquence. Apte au contact alimentaire. <i>Coextruded film, Ethylene-Vinyl Acetate (EVA) based. It enables high frequency sealing. Food contact approved.</i>
Application	Industrie, soudure haute fréquence... Industrial application, high frequency sealing...

Caractéristiques Techniques <i>Technical Data</i>		Valeur <i>Value</i>	Unité <i>Unit</i>	Méthodes <i>Method</i>
	Densité <i>Density</i>	0.961	g/cm ³	ISO 1183
Contrainte à la rupture <i>Stress at break</i>	SL (MD)	20	MPa	ISO 527
	ST (TD)	16		
Allongement à la rupture <i>Elongation at break</i>	SL (MD)	1050	%	ISO 527
	ST (TD)	1130		
Résistance à la déchirure <i>Tear Resistance</i>	SL (MD)	80	N/mm	ISO 6383-1
	ST (TD)	110		
Perméabilité à la vapeur d'eau <i>Water vapor permeability</i>		≤ 30	g/m ² /24h	ASTM E398 (38°C – 90%RH)

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et sans engagement de notre part. Les certificats d'alimentarité sont disponibles sur demande. Les valeurs obéissent à une tolérance de 20%.

Technical data are for information only and no legally binding. Food contact certificate are available upon request. Values are in a tolerance range of 20%.

Conditions de stockage recommandés : 1 an maximum dans l'emballage d'origine, à l'abri de la lumière, T=10-30°C

Recommended storage conditions: 1 year maximum in original packaging, no exposure to direct sunlight, T=10-30°C