



FILM DE PAILLAGE TRANSPARENT



POLYVERSAL a mis au point le film de paillage transparent multicouche. Il est utilisé dans le but de protéger l'environnement de la culture, minimiser l'évaporation de l'eau d'irrigation et augmenter la température du sol pendant le jour.

GAMME

- Film de paillage Transparent en Polyéthylène LDPE, LLDPE et additifs.
- Les épaisseurs vont de 17 μm à 100 μm .
- Les largeurs des films de paillage transparent varient entre 0,80 m et 8 m.
- Ils sont présentés sous forme de rouleaux. Ils sont livrés en formats industriels normalisés suivants : film plat, film plié au centre, film tubulaire et film plié en quatre.
Le dépliage étant facile même pour les grandes largeurs.
- Les longueurs des films suivent les besoins de l'application prévue.
- Tous nos films sont identifiés par une encre de marquage lisible et indélébile.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

	Valeur/Epaisseur nominale					Méthode
	< 30 μm	≥ 30 μm	≥ 50 μm	≥ 80 μm	≥ 100 μm	
Caractéristiques dimensionnelles						
Epaisseur ponctuelle par rapport à l'épaisseur nominale %	+ 25 - 20		± 15		ISO 4593	
Epaisseur moyenne par rapport à l'épaisseur nominale %			± 5		ISO 4591	
Largeur à plat par rapport à la largeur nominale %			± 2		ISO 4592	



Caractéristiques mécaniques

Contrainte au seuil d'écoulement (MD, TD) MPa	≥ 9				ISO 527-3
Contrainte à la rupture en traction (MD, TD) MPa	≥ 16				ISO 527-3
Allongement à la rupture en traction (MD, TD) %	≥ 300	≥ 300	≥ 250		ISO 527-3
Résistance aux chocs					
• Sur film plat (g)	≥ 70	≥ 80	≥ 90	≥ 190	ISO 7765-1
• Sur pli (g)	≥ 40	≥ 50	≥ 60	≥ 130	
				≥ 250	
				≥ 150	

Caractéristiques optiques

Transmission de lumière relative %	≥ 85				NM 05.5.157
------------------------------------	------	--	--	--	-------------



Z.I Ouled Saleh SI 3 Lot. N° 53, Bouskoura, Casablanca
 +212 5 22 59 31 80 / +212 5 22 59 31 85
 polyversal@polyversal.net - www.polyversal.net