

RAPPEL

Domaine d'Application

- Isolation / Protection / Sous dallage / Confinement / Étanchéité

Matériau

- Film polyéthylène basse densité, issu de matières régénérées.

RÈGLES DE DILATATION P. 32 PCI PERIPLAN R10 P. 23 SCOTCH PVC P. 35

FILM ANTI-TERMITE «ISO FILMA» 150µ

050



QUALITÉ CERTIFIÉE
ACTB
GARANTEE PRODUIT GARANTI 10 ANS
EFFICACITÉ DURABILITÉ



RÉF.		ANTITERMITE		
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX
5 m	33 m	150 m ²	B4030EA0010	961,99

DESCRIPTIF

• Le film anti-termites Isofilma est une barrière physico-chimique brevetée pour répondre aux exigences de l'arrêté du 27/06/2006 du CTBA. Le film anti-termites est composé d'un film polyéthylène 150 µm basse densité de haute résistance, infranchissable et non polluant dans lequel a été intégré des principes actifs (terricide BIFENTHRINE).

AVANTAGES

- Adapté aux dimensions de maisons individuelles
- Respectueux de l'environnement: étant non délavable, il évite la diffusion de manière active dans les sols, les eaux de surface et les nappes phréatiques.
- Ce produit est certifié CTB-P+ par le FCBA.
- Film garanti 10 ans.

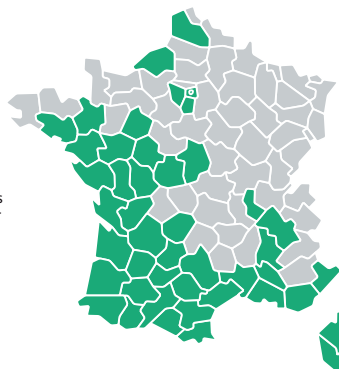
UTILISATION

- Le procédé Iso Filma film anti-termites est destiné à réaliser la protection des constructions sur :
 - Dallage sur terre-plein.
 - Dalle portée.
 - Dalle sur vide sanitaire (vide > 60 cm)
 - Dalle sur vide sanitaire (vide < 60 cm)
 - Dalle sur sous-sol.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Description	Deux couches en Polyéthylène Basse Densité (PEBD) et une couche d'insecticide en perméthrine			
Couleur	Une couche noire et une couche bleue			
CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEUR	TOLÉRANCE	
Épaisseur	-	µm	150	
Épaisseur moyenne (± 5%)	NFT 54 101	µm	150	
Densité	-	-	0,92	
Résistance à la traction (- 10%)	SP	ISO 527-3	N	70
	ST			65
Allongement à la rupture (- 10%)	SP	ISO 527-3	%	400
	ST			500



■ Départements concernés par la loi termite
■ aucun arrêté



LA LOI TERMITE* : PRÉVENIR PLUTÔT QUE GUÉRIR

Dans les départements identifiés par arrêté préfectoral comme «zone termitée», l'obligation est faite aux constructeurs de pouvoir attester de :

- La mise en place d'un dispositif préventif anti-termites, tel que le TERMIFILM UV+, placé entre le sol et le bâti,
- La résistance des bois dans la construction, soit naturelle soit conférée par un traitement, vis à vis des insectes xylophages (obligation valable pour toute la France).

*Se réfère au décret n°2006-591 relatif à l'article 7 de la loi du 8 juin 1999, dite loi termite, renforcé par l'arrêté du 27 juin 2006 relatif à l'application des articles R112-2 à R 112-4 du code de la construction et de l'habitation.

FILM PE 150µ RÉEL & 200µ RÉEL

010

CE 0071 - CPR - 12637

DESCRIPTION

L'extrusion de ces films est le fruit d'une sélection rigoureuse des matières premières qui permet de garantir des caractéristiques élevées et homogènes. Ces films sont disponibles en translucide, noir ou blanc opaque. Fabriqué en épaisseur de 100 à 300µ ils peuvent être utilisés en protection lourde, dans l'industrie et bien entendu en application sous dallage.



Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film qualité bâtiment incolore ou noir Feuille souple d'étanchéité	/	/
Composition	100 % Polyéthylène : 20 à 30 % PE basse densité radicalaire 70 à 80 % PE basse densité recyclé		
Largeur	EN 1848-2	2m - 3m - 4m - 6m	± 5%
Surface	EN 1848-2	75- 150 - 162 m ² 200 - 240 - 330 m ²	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1848-9	150 µ	± 5%
Résistance à la déchirure amorcée	EN 12310-1	SL : 20N/mm SL : 40N/mm	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-1	SL : 16 Mpa SL : 15 Mpa	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-1	SL : 150% SL : 250%	± 5%

Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film qualité bâtiment incolore Feuille souple d'étanchéité	/	/
Composition	100 % Polyéthylène : 20 à 30 % PE basse densité radicalaire 70 à 80 % PE basse densité recyclé		
Largeur	EN 1848-2	3m - 6m	± 5%
Surface	EN 1848-2	120 m ² - 150 m ² 240 m ²	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1848-9	200 µ	± 5%
Résistance à la déchirure amorcée	EN 12310-1	SL : 20N/mm SL : 40N/mm	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-1	SL : 16 Mpa SL : 15 Mpa	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-1	SL : 200% SL : 300%	± 5%

150µ RÉEL

RÉF.	FI+(*)+REEL				
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	(*)	CODE	PRIX RLX
3 m	54 m	162 m ²	3150	B4030AD0015	79,19
6 m	27 m	162 m ²	6150	B4030AD0020	78,79

200µ RÉEL

RÉF.	FI+(*)+REEL				
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	(*)	CODE	PRIX RLX
3 m	50 m	150 m ²	3200	B4030AC0005	98,48
6 m	20 m	120 m ²	6200	B4030AD0020	78,79
6 m	25 m	150 m ²	6200	B4030AC0010	101,62

150µ RÉEL NOIR

RÉF.	FN6150				
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX	
6 m	33 m	198 m ²	B4030DA0010	100,31	

FILM 150µ 2 COULEURS «BATIDALL»

010



Le BATIDALL est un film tri-couches de 150µ réels d'épaisseur, fabriqué par coextrusion. Grâce à ce procédé, il est doté d'une excellente résistance mécanique, ce qui en fait la membrane appropriée pour assurer l'étanchéité de vos ouvrages. Ce film sous-dalle est la solution idéale pour la réalisation de vos dalles et chapes béton en les protégeant de façon pérenne des remontées capillaires.

Extrait du DTU 13.3 : Construction de maisons individuelles, film sous-dalle ≥ 150µ avec recouvrement de 20cm minimum.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Masse surfacique	138	g/m ²
Résistance à la rupture	20	Mpa
Allongement à la rupture	long	480 %
	trans	520 %
Dar Test	300	g
Épaisseur	150	µ
Coloris	Noir/Gris	

RÉF.	FI6150COEX					
ÉPAISSEUR	LARGEUR	LONGUEUR	LAIZE	SURFACE	CODE	PRIX RLX
150 µ	6 m	25 m	1,50 m	150 m ²	B4030AD0005	116,60

FILM PE PROTECTION LINÉAIRE TYPE 150 & 200

020

CE 0071 - CPR - 12637



DESCRIPTION

• Les films PE de protection sont obtenus par extrusion de matières premières en granulés. Plusieurs épaisseurs existent pour assurer une protection efficace contre la poussière, la peinture, les enduits et toutes autres salissures de travaux. C'est le produit idéal et économique pour toutes vos applications.



Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film qualité bâtiment incolore Feuille souple d'étanchéité		/
Composition	100 % Polyéthylène : 20 à 30 % PE basse densité radicalaire 70 à 80 % PE basse densité recyclé		
Largeur	EN 1848-2	3 m - 6 m	± 5%
Surface	EN 1848-2	165 m ² - 342 m ²	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1848-9	40µ	± 5%
Résistance à la déchirure amorcée	EN 12310-1	SL ≥ 20N/mm SL ≥ 40N/mm	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-1	SL : 16 Mpa SL : 15 Mpa	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-1	SL : 150% SL : 250%	± 5%

Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film qualité bâtiment incolore Feuille souple d'étanchéité		/
Composition	100 % Polyéthylène : 20 à 30 % PE basse densité radicalaire 70 à 80 % PE basse densité recyclé		
Largeur	EN 1848-2	3 m - 6 m	± 5%
Surface	EN 1848-2	120 m ² - 246 m ²	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1848-9	60µ	± 5%
Résistance à la déchirure amorcée	EN 12310-1	SL ≥ 20N/mm SL ≥ 40N/mm	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-1	SL : 16 Mpa SL : 15 Mpa	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-1	SL : 150% SL : 250%	± 5%

TYPE 150

RÉF.	FI+(*)				
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	(*)	CODE	PRIX RLX
3 m	55 m	165 m ²	3150P	B4030BB0010	31,61
3 m	114 m	342 m ²	6150	B4030BB0020	55,05
6 m			6150	B4030BB0030	46,38
6 m	27,50 m	165 m ²	6150	B4030BB0025	43,03
6 m	57 m	342 m ²	3150	B4030BB0005	76,45

TYPE 200

RÉF.	FI+(*)				
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	(*)	CODE	PRIX RLX
3 m	82 m	246 m ²	3200	B4030BA0005	62,32
6 m	41 m	246 m ²	6200	B4030BA0010	93,28

FILM MACRO PERFORÉ 150µ RÉEL

030

CE 0071 - CPD - 12627

DESCRIPTION

• L'outil de production récemment modernisé permet la macro-perforation des films en réponse à des exigences pour la réalisation de sous-dalles industrielles. Nous pouvons ainsi macro-perforer des films en 6ml de large.



Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film qualité bâtiment incolore Feuille souple d'étanchéité		/
Composition	100 % Polyéthylène : 20 à 30 % PE basse densité radicalaire 70 à 80 % PE basse densité recyclé		
Largeur	EN 1848-2	6 m	± 5%
Surface	EN 1848-2	162 m ² - 330 m ²	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1848-9	150µ	± 5%
Résistance à la déchirure amorcée	EN 12310-1	SL ≥ 20N/mm SL ≥ 40N/mm	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-1	SL : 16 Mpa SL : 15 Mpa	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-1	SL : 200% SL : 300%	± 5%
Perforation	/	Diamètre : 6mm perforation tous les 25 cm	/

RÉF.	FI6150R			
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX
6 m	27 m	162 m ²	B4030CA0025	78,56

FILM PE PROTECTION BOBINEAU CLASSIQUE (PLIE 4)

020



DESCRIPTION

• Dans le domaine de la peinture, des produits adaptés existent dans la gamme sous la désignation FILMEX SP, de surface de 75m² à 165m², en largeur de 3m plié en 4 (rouleau de 75cm de large). De 40 à 80µ d'épaisseur, fabriqués à base de matières premières et d'adjuvants nobles, ils possèdent une résistance élevée à la déchirure.

RÉF.		FI3150		
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX
3 m	25 m	75 m ²	B4030BB0015	14,49

FILM DE PROTECTION SPEEDY MASK

030



DESCRIPTION

• Film PE avec bande adhésive intégrée. Sert à la protection de vos murs, plafonds et sols. Protection de 55cm de large à 2,7ml possible pour une grande variété d'utilisation. Rapidité et facilité de mise en œuvre.

RÉF.		SPEEDY		
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX
1,10 m	20 m	22 m ²	B4030CA0015	16,91

FILM NOIR TRAITE ANTI-UV

040

DESCRIPTION

• Film PE tricouche • Étanchéité à l'air et à l'eau • Opacité optimale • Excellente résistance à la température • Existe avec ou sans traitement anti-UV

APPLICATION

• Étanchéité, protection



	Caractéristiques	Normes
Matières	PEBD	-
Densité	0.93 g/cm ³	-
Dart Test Laize	> ou = 300 (g)	ASTDM-D 1709
Dart Test Plis	> ou = 200 (g)	ASTDM-D 1709
Résistance à l'étirement	Trans. > ou = 15 (Mpa)	ISO 1184
	Long. > ou = 15 (Mpa)	
Allongement à la Rupture	Trans. > ou = 400 (%)	ISO 1184
	Long. > ou = 500 (%)	
Résistance à la Déchirure	Trans. > ou = 22 (N)	ISO 6383/1
	Long. > ou = 22 (N)	

RÉF.		FN+(*)		
ÉPAISSEUR	LARGEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX
150 µ	6 m	330 m ²		
180 µ	6 m	277 m ²		
180 µ	8 m	277 m ²		

[Nous Consulter](#)

FILM BÂTIMENT TECHNIQUE M1 «BATI-FLAM» 200µ

050

PV du SNPE N° 14596-09 **DESCRIPTION**

• L'adjonction d'un additif ignifugeant permet de proposer un film avec un classement M1. Cette caractéristique permet des utilisations dans les E.R.P. (Établissement Recevant du Public) comme des gymnases, parc des expositions ou centre commerciaux afin de réaliser du cloisonnement ou bien encore de la protection. Ce produit fait l'objet d'un Procès-verbal pour sa résistance au feu.



Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film qualité bâtiment blanc Feuille souple d'étanchéité		/
Composition		100 % Polyéthylène : ignifugation à 20 % Autoextinguible	
Largeur	EN 1848-2	6m	± 5%
Surface	EN 1848-2	150 m ²	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1849-2	200 µ	± 5%
Résistance à la déchirure amorcée	EN 12310-1	SL ≥ 20N/mm SL ≥ 40N/mm	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-1	SL : 16 Mpa SL : 15 Mpa	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-1	SL : 200% SL : 250%	± 5%

RÉF.		F16200X		
LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE	CODE	PRIX RLX
6 m	25 m	150 m ²	B4030EA0020	524,70

BANDE D'ARASE PE 300µ

060

DESCRIPTION

• Flexibilité exceptionnelle et grande résistance aux variations de température. • Quadrillage étudié pour une adhérence optimale du mortier. • Étanchéité contre la remontée d'humidité par capillarité. • Conforme au DTU 20-1.



Caractéristiques	Norme	Valeur	Tolérance
Description	Film PE, aspect gaufré		/
Composition		100 % Polyéthylène	
Largeur	EN 1849-2	0,21 - 0,26 0,36 0,50 m	± 5%
Longueur	EN 1849-2	50 ml	± 5%
Épaisseur nominale	EN 1849-2	300 µ	± 5%
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-2	SL ≥ 50 N SL ≥ 60 N	± 3%
Résistance à la rupture	EN 12311-2	SL : 18 N/mm ² SL : 16 N/mm ²	± 5%
Allongement à la rupture	EN 12311-2	SL : 560% SL : 700%	± 5%

RÉF.		ARASE		
LARGEUR	LONGUEUR	ÉPAISSEUR	CODE	PRIX RLX
0,21 m	50 m	300 µ	B4030FA0010	34,20

FILM ENRUBANNAGE PE «RANIWRAP»

050

DESCRIPTION

• Films PE étirables pour enrubanner Raniwrap • Grand pouvoir collant même par basses températures • Imperméable • Traitement anti-UV • Bon taux d'élongation • Très grande résistance à l'arrachement • Bonne longévité de conservation • Conservation des fourrages • Enrubannage monoballe et continu • Utilisation en 6 couches • Avec un étirement à 70 % • Superposition des lés de 50 %



Caractéristiques	Valeur
Épaisseur	25 µm
Diamètre du Mandrin	76 mm
Longueurs	1500 m
Couleur	Vert Foncé
Emballage	Individuel par carton couleur avec rebord triple épaisseur
Résistance à la traction	> 25 Mpa
Allongement à la rupture	> 400 %
Résistance à la rupture	> 9 Mpa
Résistance à l'impact	< 120 g
Perméabilité à l'oxygène	Max. 6,0 O ₂ /100H

RÉF.		FIEN		
DIA. MANDRIN	LONGUEUR	EPAISSEUR	CODE	PRIX RLX
76 mm	1500 m	25 µm	B4030EA0025	207,62