

ECOPEG – 39+ Lambda = 0,039			
Comporte 2/3 de fibres issues du recyclage de bouteilles plastiques			
	PRODUITS	R	DIMENSIONS
			CODIFICATION Fournisseur
ROULEAUX	ECOPEG® Ouate épaisseur 100 mm	2,55	Rouleau de 5.40 Mètres x 1,20 m
	ECOPEG® Ouate épaisseur 75 mm	1,90	Rouleau de 5.40 Mètres x 1,20 m Soit 6,48 m ² de couverture
	ECOPEG® Ouate épaisseur 50 mm	1,25	Rouleau de 5.40 Mètres x 1,20 m Soit 6,48 m ² de couverture
PANNEAUX	ECOPEG® Ouate épaisseur 100 mm	2,55	Panneau de 1200 x 600 mm Sac de 6 panneaux Soit 4,32 m ² de couverture
	ECOPEG® Ouate épaisseur 75 mm	1,90	Panneau de 1200 x 600 mm Sac de 8 panneaux Soit 5,76 m ² de couverture
	ECOPEG® Ouate épaisseur 50 mm	1,25	Panneau de 1200 x 600 mm Sac de 12 panneaux Soit 8,64 m ² de couverture
Accessoire	Couteau Ecopeg		Couteau lame inoxydable 280mm avec double coupe. Manche en bois avec protection de doigt d'un côté Emballé dans bourse plastique



Conditionnement et livraisons ECOPEG 39+ :

Livraison en Franco de port

Livraisons par palettes filmées

Palettes 1.20X1.20 M / Hauteur 1.20 M

Panneaux : Palettes de 4 sacs

Rouleaux : Palettes de 4 rouleaux en 100mm, 6 rouleaux en 75mm,

9 rouleaux en 50mm

Composition	100% fibres polyester dont la majorité des fibres est issue du recyclage de bouteilles de PET avec une parfaite traçabilité.
Masse volumique	17.50 kg/m³
Conductivité thermique	$\lambda = 0.039 \text{ W/ (m.K)}$
Résistance thermique	R= 2.55 m ² K/W en 100 mm R= 1.90 m ² K/W en 75 mm R= 1.25 m ² K/W en 50 mm
Facteur de résistance à la vapeur d'eau	$\mu = 3.9$
Epaisseur d'air équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau	Sd = 0.2 m
Réaction au feu	B-s1, d0
Toxicité des fumées	Aucune
Comportement acoustique	L'indice d'affaiblissement acoustique pondéré pour l'ECOPEG® 39 en 50mm est de Rw=41dB selon la norme NF EN ISO 717-1 (rapport N° BEB2.B.6020-1, Ginger CEBTP)
L'arrêté du 19 avril 2011 sur « L'Etiquetage des produits de construction »	Classé A+ (normes d'essais appliquées EN ISO 16000 3-6-9)
Acermi	14/188/993 du 10/12/2014
Avis technique	20/14-332 CSTB du 30/09/2014
Test Africain Cycle Florida	35°C / 95%HR / 7 jours 25 à 55°C / 18 à 98%HR / 7 jours (21 cycles)
Résultats	Valeur initiale : 0.038 8 Après cyclages : 0.038 1
Corrosion	HO 14 – E14 006 du 19/05/2014



Avis Technique 20/14-332 



Conforme à la réglementation REACH.



PEG S.A.S
1, route de Saint Martin
B.P. 77
76590 Dénestanville

☎ : + 33 (0)2 35 83 32 07
☎ : + 33 (0)2 35 85 45 22
✉ : info@peg.fr
www.peg.fr

Innovation PEG: nappe d'isolation ECOPEG®
« l'avenir de l'isolation durable »

-  **Respect de l'environnement**, « optez pour un écoproduit » :
ECOPEG® contient au moins 2/3 de fibres polyester issues du **recyclage** de bouteilles plastique.
- **Conductivité thermique (λ)**, « optez pour la technicité » :
 $\lambda = 0.039 \text{ W/(m.K)}$ (Tests réalisés dans des laboratoires reconnus et indépendants).
ACERMI N° 14/188/993 du 10/12/2014
AVIS TECHNIQUE CSTB N° 20/14-332 du 30/09/2014
-  **Santé**, « optez pour la sérénité »
Facile à poser, léger, non irritant, non toxique, anallergique. Certificat OEKOTEX.
-  **Isolation durable** de toute la maison, « optez pour le long terme » : ECOPEG® est un produit fibreux à forte ténacité, hydrophobe, très résistant dans le temps.
-  **Sécurité**, « optez pour la fiabilité » : Pas de dégagement de gaz toxiques.
Absence de liants chimiques, pas de formaldéhydes, pas d'agents ignifugeants (type sel de bore).
Euroclasses : B – s1, d0
- Pas de dégagement de fumées toxiques.
-  ECOPEG® est un produit « **made in Normandie** » avec des fibres polyester tracées d'origine Européenne.