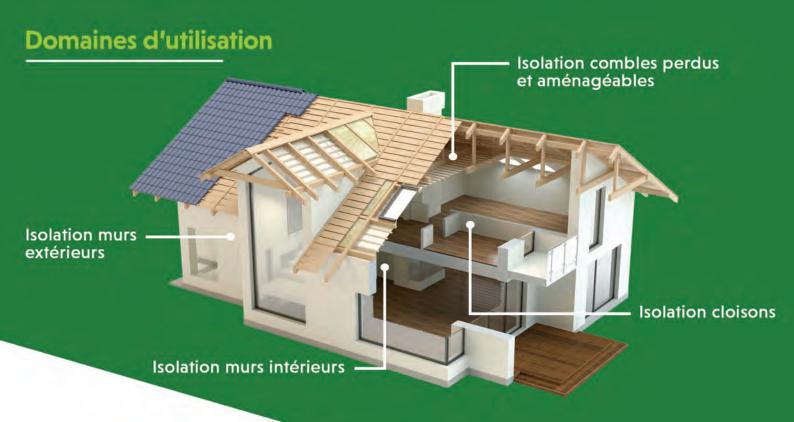


ECOPEG® 35

Laine de polyester thermique et acoustique



Isolant ECOPEG® 35

PEG est le leader européen pour la production de ouates d'isolation, notamment pour les vêtements techniques de protection au froid (-40°C). Fort de cette expérience en isolation extrême, PEG révolutionne l'isolation de l'habitat avec sa gamme ECOPEG.

Isolants thermiques à fort affaiblissement acoustique en fibres de polyester, les isolants ECOPEG® 35 sont dédiés au bâtiment.

Ces produits sont constitués de fibres de PET mécaniquement et thermiquement liées, dont plus de 2/3 sont issues du recyclage des bouteilles de PET et d'origine européenne.

Ils assurent à la fois un confort thermique et phonique, et sont disponibles sous forme de panneaux.



Composition	100% fibres polyester dont la majorité des fibres est issue crecyclage de bouteilles de PET avec une parfaite traçabilité		
Masse volumique	23.00 kg/m³		
Conductivité thermique	λ= 0.035 W/(m.K)		
Réaction au feu	B - s1, d0		
Toxicité des fumées	Aucune		
Arrêté du 19/04/2011	Classe A+		
ACERMI	N°16/188/1069 du 01/01/2018		
Avis technique	N°20/15-365 CSTB du 11/01/2016		

Valeurs et conditionnements

Dimensions panneau: 1200 x 600 mm

Epaisseur Ouate (mm)	Nb de panneaux par sac	Surface de couverture (m²)	Nb de sac par palette	Résistance thermique (R)	Indice d'absorption acoustique pondéré (a _w)
45	13	9,36	8	1,25	0,8
60	10	7,20	8	1,70	0,9
75	8	5,76	8	2,10	1
100	6	4,32	8	2,85	1
120	5	3,60	8	3,40	

Livraison en palettes filmées



Optez pour le long terme!

ECOPEG® est un produit à base de fibres PET recyclées, hydrophobe, imputréscible et très résistant. Il ne se tasse pas et ne se délite pas, ECOPEG® conserve ainsi son pouvoir thermique dans le temps.







ISOLATION DURABLE

ECOPEG® est un produit fibreux à forte ténacité, hydrophobe et imputréscible. Durée de vie annoncée de 50 ans par la CSTB (avis ATE)



PERFORMANCE THERMIQUE

Conductivité thermique (λ) = 0.035W/(m.K) certifié par le CSTB: N°20/15-365 du 11/01/2016.

ACERMI: N°16/188/1069 du 01/01/2018



ECO RESPONSABLE

ECOPEG[®] contient au moins 2/3 de fibres polyester issues du recyclage de bouteilles plastiques. Eco produit, 100% recyclable



SANTÉ

Pas de précaution particulière à prendre: facile à poser, sans poussière, léger, découpe simple et rapide. Certificat OEKOTEX / REACH Produit sain: non irritant, non toxique et sans allergènes. Absence de liants et adjuvants chimiques.



MADE IN FRANCE

Produit fabriqué avec des fibres de polyester tracées d'origine Européenne, en partenariat avec un centre de tri français.

> L'avenir de l'isolation durable

Le polyester est la 2ème fibre la plus utilisée au monde après le coton.

Les fibres de polyester ECOPEG® sont issues du recyclage des bouteilles plastiques du tri sélectif.

PEG ISOLATION

Tel: 02.35.34.98.98 E-mail: info@peg.fr

Adresse:

117, route des Vikings arc d'activités des Vikings 76890 Varneville-Bretteville