

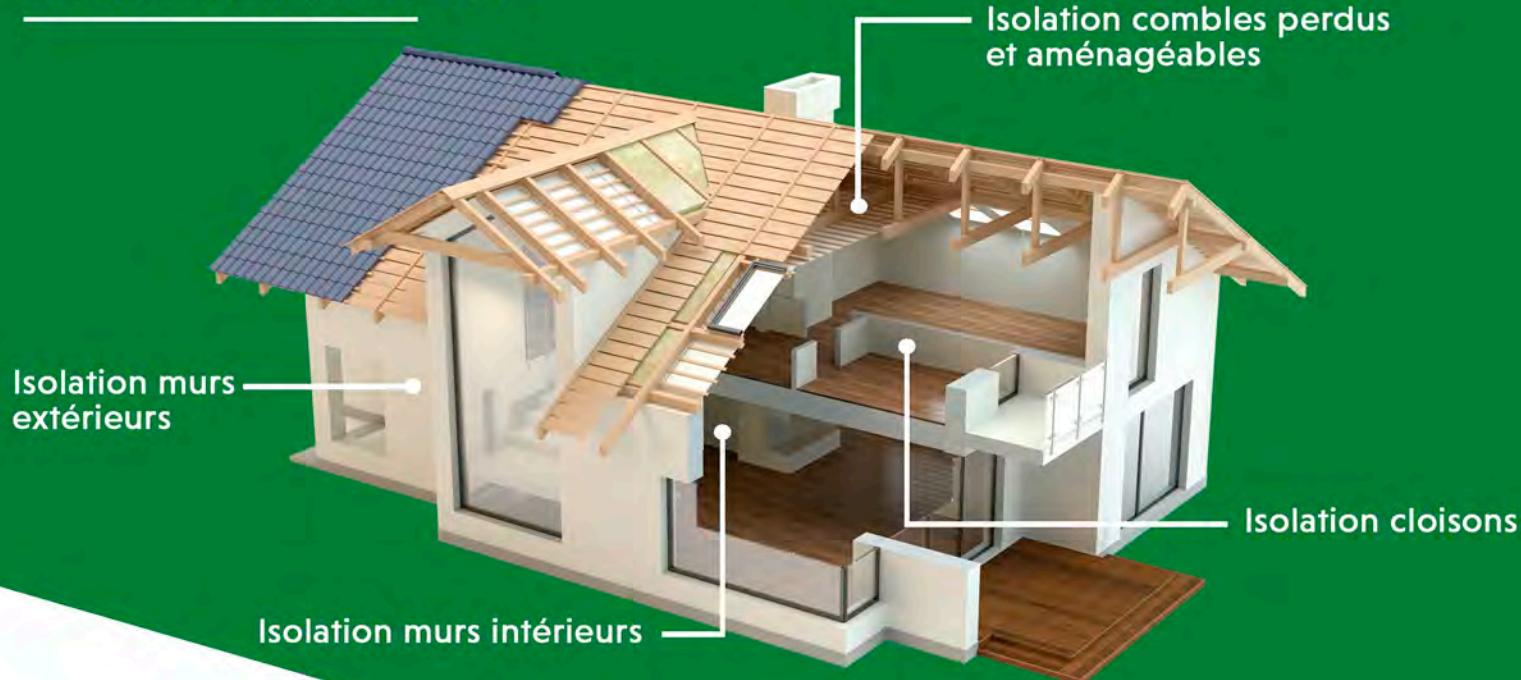
Une gamme
révolutionnaire d'isolants
éco responsables pour
l'habitat



ECOPEG® 39+

Laine de polyester thermique et acoustique

Domaines d'utilisation



Isolant ECOPEG® 39+

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® 39+ 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 et/ou de rouleaux.



Caractéristiques techniques

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/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0.039 \text{ W}/(\text{m.K})$
Réaction au feu	B - s1, d0
Toxicité des fumées	Aucune
Arrêté du 19/04/2011	Classe A+
ACERMI	N°14/188/993 du 01/01/2018
Agrément Technique Européen	ETA-11/0421 CSTB du 23/02/2017

Valeurs et conditionnements

Dimension panneau: 1200 x 600 mm

Largeur rouleau: 1,20 m

	Epaisseur Ouate (mm)	Dimensions rouleaux / Nb panneaux par sac	Surface de couverture (m ²)	Nb de sac/rouleaux par palette	Résistance thermique (R)	Indice d'absorption acoustique pondéré (a _w)
Rouleaux	50	5,40m	6,48	8	1,25	0,8
	75	5,40m	6,48	8	1,90	0,9
	100	5,40m	6,48	8	2,55	-
Panneaux	50	12	8,64	8	1,25	0,8
	75	8	5,76	8	1,90	0,9
	100	6	4,32	8	2,55	-

Livraison en palettes filmées



Optez pour le long terme !

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



INSTITUT TECHNOLOGIQUE



Pour moi c'est l'isolant idéal. Pas de grattage, pas de tassement, pas de produit toxique, c'est un isolant de taille ! Très bon pour la santé en plus.

R. WAGNER



Nos clients sont de plus en plus sensibles aux produits éco-responsables, bons pour la santé. Ils recherchent une isolation efficace, ECOPEG répond à leurs attentes et leurs besoins. Nous conseillons de plus en plus ce produit !

M. DUVAL



Retrouvez tous les tests techniques et les certifications sur notre site www.peg-isolation.fr

99





5 BONNES RAISONS D' UTILISER L'ISOLANT ECOPEG® 39+



ISOLATION DURABLE

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



ECO RESPONSABLE

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



PERFORMANCE THERMIQUE

Conductivité thermique (λ) = 0.039W/(m.K) certifié par le CSTB: ETA-11/0421 du 23/02/2017. ACERMI : N°14/188/993 du 01/01/2018



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 Le confort de vos nuits
Fabricant de toitures et d'isolants

PEG ISOLATION

Tel: 02.35.34.98.98

E-mail: info@peg.fr

Adresse:

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