



BORDEAUXBOISSERVICE

FICHE TECHNIQUE

Produit Ouatéco
Distribué par Bordeaux Bois
Service

PANNEAUX PASSIV

L'ISOLANT DU FUTUR EN VÊTEMENT RECYCLÉ
ÉCOLOGIQUE, THERMIQUE ET ACOUSTIQUE

JUSQU'À -70 dB EN 200 MM



Isolant « responsable »	Fibres coton et textiles recyclées issues du territoire Nouvelle-Aquitaine
Composition	88 % de fibres textiles recyclées à majorité coton — 12 % de liant polyester
Utilisation en isolant	Faux plafonds, planchers, toitures, rampants, isolation murs, cloisons
Conditionnement	Panneau 1200 x 600 mm — Palette de 1200 x 1200 mm — Stockage à l'abri des intempéries
Densité	30 kg/m ³
Conductivité thermique	0,037 W/m.K de 45 à 145 mm — 0,038 W/m.K à 200 mm (laboratoire Cofrac)
Agrément	Norme NF EN 12667 — Acermi en cours n° 24/192/1680
Réaction au feu	E
Étiquetage COV	A+
Tests fongiques	Classement 1

FORMATS PANNEAUX

1200 x 600 mm

200 mm / R de 5,26	60 mm / R de 1,62
145 mm / R de 3,90	80 mm / R de 2,16
120 mm / R de 3,24	45 mm / R de 1,22
100 mm / R de 2,70	

Écologique

Régulateur
d'humidité

Anti-
allergique

Respirant

Résistant
au feu

Isolant
performant

Isolant
acoustique

Économique



Fabrication en atelier
Façonnage à partir de fibres textiles recyclées, avant conditionnement en palettes.



Pose en plafond
Panneau posé en sous-face de toiture, entre ossature métallique.