



LAINES DE COTON ET FIBRES NATURELLES BIOSOURCÉES

# VEGETAL®

ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE  
TRÈS HAUTE PERFORMANCE

PANNEAU  
FLEX 40

Idéal pour l'isolation, VEGETAL® favorise le confort d'été des bâtiments :

- entre **chevrons** ou **fermettes de rampants de combles** aménagés.
- dans les **murs** via un doublage intérieur entre les montants des parois verticales.
- En **traitement des ponts thermiques** sur les points singuliers (ventilations et jonctions de fenêtres de toit par exemple).



ANTI FROID



ANTI CHAUD



ANTI BRUIT



ANTI HUMIDITÉ



LÉGER & AÉRÉ



RECYCLÉ & RECYCLABLE



POSE FACILE



NON VOLATILE  
NON IRRITANT

Panneau écoresponsable provenant de textiles recyclés et de fibres végétales naturelles :

- Matériau ultra-performant, avec une densité de **40 kg/m<sup>3</sup>**, pour **gérer les écarts de température**.
- Pose possible sur **parois verticales en ossature bois**.
- Transport et **mise en œuvre facile**.
- Matière douce au toucher, **non irritante et non volatile**.
- **Peu de poussière, pas d'allergène**.
- Durée de vie de la matière de **50 ans** sans altération.



ÉCO/  
BIO  
SOURCE



FIBRES  
100%  
NATURELLES  
& RECYCLÉES



VEGETAL® atteint une certification jusqu'à un **R de 6,05 m<sup>2</sup>.K/W** avec une épaisseur de 230 mm.

VEGETAL® peut s'intégrer dans le cadre de la **RT 2020**.

Dimension du panneau : **0,60 x 1,20 m**

DE TRÈS HAUTES  
PERFORMANCES :

Épaisseurs	Résistance Thermique
45 mm	R = 1,20 m <sup>2</sup> .K/W
...	...
100 mm	R = 2,65 m <sup>2</sup> .K/W
...	...
230 mm	R = 6,05 m <sup>2</sup> .K/W

Se référer au dossier technique pour l'ensemble des épaisseurs proposées.



VEGETAL® un produit innovant inventé et fabriqué en France par BUITEX.com