

Soutuisol 230 flammé

Performances

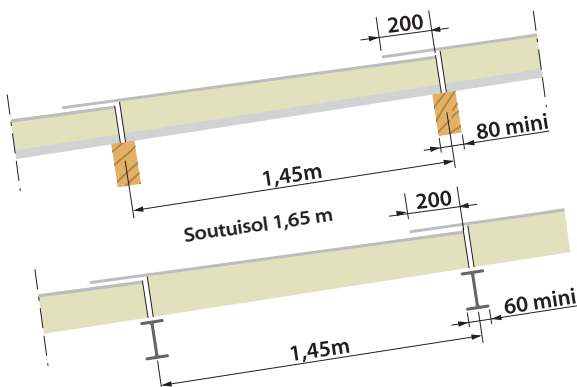
Le choix du type de panneau détermine la performance thermique de la toiture : se reporter au tableau ci-dessous.

Type	Longueur	Résistance thermique (m ² °K/W)
E 115	1,65 m 1,10 m*	R=2,24
E 155	1,65 m 1,10 m*	R=3,84
E 175	1,65 m 1,10 m*	R=4,64

*panneau complémentaire pour rangée de faîtage

Soutuisol 230 flammé est conforme aux exigences du «Guide de l'isolation thermique par l'intérieur des bâtiments d'habitation du point de vue des risques en cas d'incendie» (Cahier du CSTB 3231-juin 2000).

Les panneaux Soutuisol 1,10 m et 1,65 m sont autoportants et ne nécessitent pas de pannes intermédiaires. L'entraxe des pannes est de 1,45 m en employant les panneaux de longueur 1,65 m.



Réglementations

- Soutuisol est conforme à la RT2005
- Soutuisol est conforme à la réglementation incendie des ERP

Pose et fixation des tuiles

Les tuiles de couvert sont fixées par simple collage souple (mastic PU) ou scellement au mortier de chaux ou mortier bâtard, ou à l'aide de crochets S.

Pour les règles de pose et de mise en œuvre, se reporter au manuel de pose ou à la documentation technique Soutuisol 230.

Le fibres-ciment d'Eternit

9 points forts pour vous sécuriser



Respect de l'environnement

La composition du fibres-ciment Eternit, mélange de ciment et de fibres naturelles et de synthèse le rend parfaitement écologique tout au long du cycle fabrication/mise en œuvre/déconstruction.



Un matériau qui respire

Il est imperméable à l'eau mais il est perméable à la vapeur d'eau.



Inoxydable

Il est insensible à l'humidité, aux atmosphères corrosives et de manière générale, à la plupart des environnements agressifs.



Ingélif

Insensibles aux froids comme aux chaleurs les plus intenses, les produits en fibres-ciment Eternit conservent toutes leurs qualités, sous tous les climats, garantissant une étanchéité durable.



Imputrescible

Il n'est attaqué ni par la mousse, ni par les autres végétaux, ni par la plupart des agents chimiques.



Pérenne

La nature et la qualité du matériau assurent un usage à long terme. Dans des conditions habituelles d'utilisation, une durée de vie de plus de 30 ans peut être considérée comme normale.



Confort thermique

La conductivité du fibres-ciment Eternit est 30 fois inférieure à celle de l'acier ou de l'aluminium. Les panneaux Soutuisol assurent une isolation parfaite car, en plus, ils comportent une âme en polyuréthane dont l'épaisseur est choisie en fonction des performances thermiques recherchées.



Incombustible

De par sa nature, le matériau fibres-ciment Eternit est classé incombustible.



Compétitif à l'achat et à l'entretien

Par sa rapidité et sa simplicité de pose, le panneau Soutuisol vous fait réaliser des économies dès sa mise en œuvre. Son exceptionnel longévité et un entretien réduit au minimum augmentent la compétitivité de la solution Soutuisol.

Service Clients

N° Indigo 0 820 000 867

0,15 € TTC/mn

Pour commander

N° Fax Vert 0 800 24 40 24

APPEL GRATUIT

www.eternit.fr



Eternit


Direction des Ventes NORD

CS 36805
35768 Saint-Grégoire cedex
Tél. : 02 99 84 81 91
Fax : 02 99 38 27 46

Direction des Ventes SUD

BP 20 - 81150 Terssac
Tél. : 05 63 53 76 04
Fax : 05 63 38 01 64

an Etex GROUP company



Soutuisol 230 flammé

Panneau de couverture isolé support de tuiles canal

Par son concept et ses performances techniques, sa simplicité de mise en œuvre, le panneau Soutuisol 230 flammé d'Eternit vous garantit, en une seule opération, une bonne étanchéité et une isolation efficace de votre toiture avec un plafond en plâtre prêt à finir.

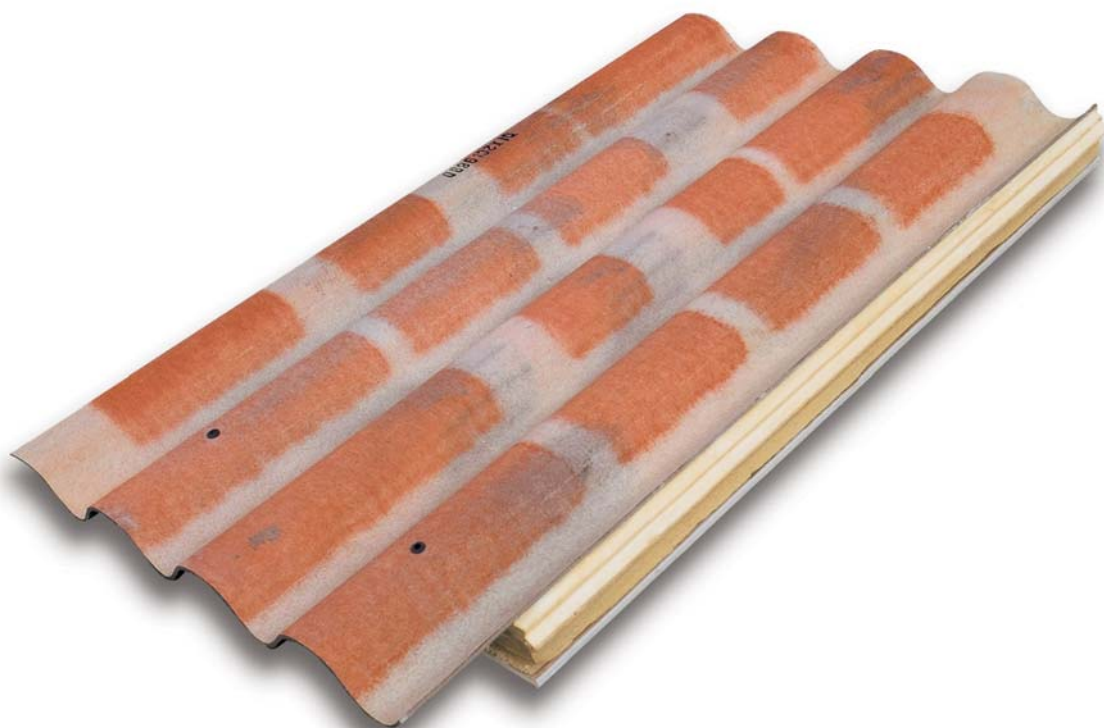
Soutuisol 230 flammé

Panneau
de **couverture**

3 en 1,

performant

et économique



❶ Étanchéité

Parement extérieur en plaques fibres-ciment Soutuile 230 couleur flammée, prêtes à recevoir les tuiles canal. Pour une étanchéité immédiate et durable du bâtiment.



❷ Isolation

Une âme isolante en mousse de polyuréthane, disponible en trois épaisseurs différentes (épaisseur totale : 115, 155 et 175 mm), pour une isolation efficace et adaptée.



❸ Finition

Plafond prêt à finir avec parement inférieur en plâtre cartonné de 18 mm d'épaisseur, à bords amincis.



Toutes les qualités en un seul produit

Fruit de l'innovation et de l'expérience d'Eternit, Soutuisol 230 flammé offre toutes les qualités en un seul produit. A la fois support de tuiles canal grand modèle (d'ouverture 190 à 225 mm) et élément d'isolation, Soutuisol présente également une sous-face en plaque de plâtre prête à recevoir la finition intérieure. Son coloris flammé lui permet de s'intégrer parfaitement aux nuances du sud, dans l'attente de la pose des tuiles.

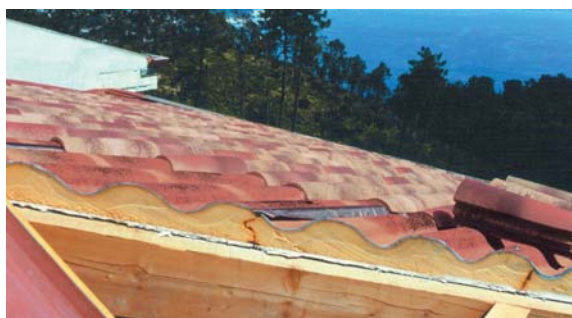
Un panneau Soutuisol en longueur 1,65 m = 1,33 m² couvert, isolé, fini.





POINTS FORTS

- > **Solution 3 en 1** : étanchéité, isolation et finition
- > **Mise hors d'eau** immédiate
- > **Faibles pentes**
- > **Coloris flammé** pour intégration parfaite
- > **Manu-portable, pose facile**
- > Confort du **plâtre en finition**...
- ... et tous les avantages de la Soutuile !



- > Conforme à la RT 2005
- > Conforme à la réglementation incendie en ERP

Mise en œuvre

Manuportables, les panneaux Soutuile 230 flammé sont fixés directement sur panne bois ou métal avec un entraxe de 1,45 m au travers des préperçages prévus à cet effet (2° et 4° sommets d'onde). L'assemblage et l'étanchéité latérale des panneaux sont assurés par simple emboîtement mâle-femelle au niveau de l'isolant, et recouvrement par une bande d'étanchéité intégrée.

Les tuiles de finition neuves ou anciennes (quel que soit leur état) se posent facilement (les tuiles de couvert seules suffisent), avec fixation par collage souple ou scellement au mortier de chaux ou mortier bâtard (documentation technique disponible sur notre site internet www.etermit.fr).

Caractéristiques

Soutuile 230 flammé vous garantit une mise hors d'eau immédiate et une étanchéité de la couverture en une seule opération. L'étanchéité définitive sera obtenue une fois la pose des tuiles réalisée. Le panneau est disponible dans un format standard de dimensions utiles 1,45 m x 0,92 m (recouvrement de 200 mm), et décliné en trois épaisseurs (épaisseur totale : 115, 155, 175mm). Un panneau complémentaire de dimensions utiles 0,90 m x 0,92 m est également disponible dans les mêmes épaisseurs pour compléter, si nécessaire, au faîtage. La solution 3 en 1 du marché !



*La couverture tout-en-un
extérieur-intérieur...
difficile de faire mieux !*