INFO

STEICO

Le système constructif par nature

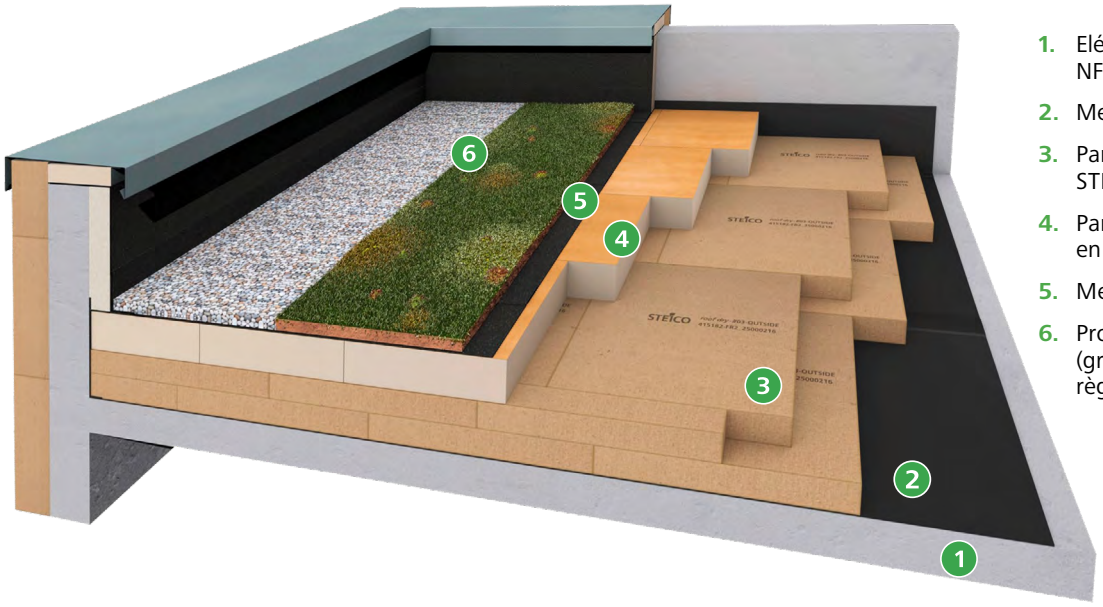
Toiture plate sur support maçonné avec STEICO*roof dry*

NOUVEAUTÉ
Enquête de Technique Nouvelle

STEICO élargit ses applications en fibre de bois en dévoilant une solution hybride sous ETN pour l'isolation des toitures plates sur support maçonné. Cette innovation intègre les panneaux rigides STEICO*roof dry* avec un isolant complémentaire, le produit Panel PIR AK de Kingspan.

Ces deux isolants associés peuvent atteindre un R de 12 m²K/W (classe de compressibilité B), et un R de 10,1 m²K/W (classe de compressibilité C) en toitures terrasses inaccessibles sauf entretien.

Cette solution plus vertueuse pour l'environnement s'illustre en luttant efficacement contre les chaleurs estivales.



1. Elément porteur en maçonnerie selon NF DTU 43.1
2. Membrane pare-vapeur
3. Panneaux fibre de bois rigides STEICO*roof dry* en un ou deux lits
4. Panneaux Panel PIR AK de Kingspan en isolant complémentaire
5. Membrane d'étanchéité Derbigum
6. Protection lourde (gravier 5 cm ou végétalisation selon règles professionnelles)

Validée par un contrôleur technique indépendant*, cette Enquête de Technique Nouvelle approuve l'utilisation de ce système dans une diversité de bâtiments en climat de plaine, allant de la maison individuelle aux bureaux et autres établissements recevant du public.

* Ce procédé a fait l'objet d'une Enquête Technique n°2311680800000007 valable jusqu'au 30/11/2028 dont les conclusions sont reconnues par l'ensemble des collaborateurs de SOCOTEC CONSTRUCTION

ACERMI

FDES VÉRIFIÉE inies

Produit Biosourcé 91% Filière Française

INFO

STEICO
Le système constructif par nature

Toiture plate sur support maçonné avec STEICO*roof dry*

En neuf ou en rénovation, cette solution fibre de bois pourra s'adapter dans une grande variété de bâtiments : habitation (1ère à 4ème famille), ERP ou ERT .

Avec les classes de compressibilité B et C visées, ce système est compatible avec un large domaine d'application.

Avec l'intégration de STEICO au sein du groupe Kingspan, les différentes entités réunies créent ce système unique sur le marché alliant performance et solution d'avenir.

Le STEICO*roof dry* en quelques mots

- Disponible de 60 à 200 mm d'épaisseur
- Format 800x800 mm adapté à l'étanchéité
- Conductivité thermique λ_{ACERMI} = 0,042 W/m.K
- Fabriqué en France à partir de bois certifié PEFC
- Certifié ACERMI, Label Produit Biosourcé et FDES vérifiée
- Performance améliorée hiver comme été

Nos partenaires :

DERBIGUM® By Kingspan | Kingspan

Responsable du contenu

STEICO France SAS
22 rue des Roses, 67170 Brumath, France
Web: *www.steico.com*
Mail: *contact@steico.com*

Le contenu de ce document a été rédigé avec le plus grand soin. Les réglementations applicables peuvent toutefois évoluer. STEICO ne garantit pas l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des contenus mis à disposition. Certains détails de mise en œuvre peuvent différer.

Vérifiez toujours l'adéquation de nos produits à une mise en œuvre spécifique.

Il est essentiel de manipuler les produits STEICO conformément aux règles en vigueur, en adoptant des équipements de protection individuelle adaptés à chaque contexte de travail. Certains visuels présents dans ce document peuvent ne pas refléter ces règles.

En cas de recours à une technique non courante, l'entreprise doit déclarer et vérifier l'assurabilité auprès de son assureur avant réalisation.

Ce document est valable dans les pays suivants : France

Version : 2
Date : 2025-06-09

Vous trouverez la version actuellement en vigueur ici : *steico.com/fl_roofdry-etn_fra_fr*