

SYSTÈME DE SOUS-TOITURE ONDULINE® FLEXOUTUILE T470

Ce profil de sous-toiture permet la pose de tuile canal (en pose à 2 tuiles), tuiles plates ou mécaniques (sur liteaux).

Sa résistance renforcée permet de circuler sur la plaque sans risque de dégradation. Les guides de recouvrement permettent d'aligner rapidement les plaques.

Pour assurer une fixation parfaite des plaques, pensez à utiliser les pointes spéciales pour plaques de sous-toiture **ONDULINE FLEXOUTUILE**.

Dimensions : 2,00 x 1,060 m.

Pour tuiles canal de 20 à 23 cm.



TUILES LÉGÈRES DE COUVERTURE ONDUVILLA

Tuiles cellulo-minérales destinées aux habitats de loisirs.

Paquet de 7 éléments (2,17 m² utiles). 5 coloris : rouge ombré, rouge classique, gris ardoise, Fiorentino, noir.



BARDEAU BARDOLINE PRO

Bardeau verrier bitumé. Forme rectangulaire.

Norme NF EN 544. Épaisseur : 3,4 mm. 3,05 m² utile par paquet.

4 coloris : rouge, vert, brun flammé, bleu ardoise.



PLAQUES D'ÉCLAIREMENT SIMPLE PEAU ONDUCLAIR

Pour l'éclairage naturel des bâtiments : plaques d'éclairage ondulées ou nervurées pour une utilisation en bardage ou en couverture.

ONDUCCLAIR PC : plaque translucide en polycarbonate offrant une excellente transmission lumineuse en apportant résistance, luminosité et esthétique.

ONDUCCLAIR PLR : plaque en résine de synthèse armée de fibres de verre offrant un double bénéfice : transparence et protection UV 2 faces. Cette solution est disponible dans une large gamme de profils et de coloris translucides.



PLAQUES D'ÉCLAIREMENT ALVÉOLAIRE ONDUCLAIR PCMW

La gamme **ONDUCCLAIR PCMW** répond à l'ensemble de vos projets d'éclairage isolant.

Découvrez les nouvelles plaques **ONDUCCLAIR PCMW CONNECT** et **PANEL** pour vos projets de couverture et bardage.

Coefficient thermique (W/m².°C) jusqu'à 0,83.

Transmission lumineuse jusqu'à 82%.



PLAQUES DE TOITURE ONDULINE CLASSIC

Plaques de toiture bitumées ondulées. Légères, flexibles, faciles à mettre en œuvre. 4 coloris : rouge, vert, brun, noir.

Dimensions : 2 x 0,95 m. Épaisseur : 3 mm.



SYSTÈME DE SURTOITURE ONDUCLAIR® RENOV FC

Système isolant de rénovation pour toit en fibres-ciment.

Évite la dépose. Système léger : environ 3 kg/m².

Pas de perçage de la toiture amiante existante.

DUPONT™ TYVEK® : BIEN PLUS QU'UNE EXCELLENTE PROTECTION



DUPONT™ TYVEK® TOITURE 60

Écran de sous-toiture HPV souple pour la protection des charpentes en bois.
Rouleau de 1,50 x 50 m Réf. 99002513.

Crédit photo : DuPont. Tous droits réservés. DuPont™, Tyvek® sont des marques ou marques déposées de E.I du Pont de Nemours and Compagny ou de ses sociétés affiliées.



DUPONT™ TYVEK® TOITURE 90

Écran de sous-toiture HPV souple pour la protection des charpentes en bois.
Rouleau de 1,50 x 50 m
Réf. 99002514.

DISPONIBLE
SOUS
10 JOURS
MAXI*



BANDE ADHÉSIVE DUPONT™ FLEXWRAP

Adhésif haute performance souple.
Rouleau de 75 mm x 25 m Réf. 99002521.

DISPONIBLE
SOUS
10 JOURS
MAXI*

Gamme de produits DuPont™ Tyvek® recommandés pour une étanchéité à l'air exigée par la RT2012.

DuPont™ Tyvek® : un matériau unique qui a fait ses preuves.
Écrans de sous-toitures HPV durables pour des constructions étanches et saines.

Pare-pluie HPV pour la protection des panneaux et structures en bois.

Pour une étanchéité à l'air optimale :

- Gamme d'accessoires adhésifs Tyvek®
- Gamme pare-vapeurs DuPont™ AirGuard®

Siplast



SUP'AIR ADH +

Écran de sous-toiture synthétique, Hautement Perméable à la Vapeur d'eau, avec bandes adhésives intégrées.

EMPLOIS :

- Travaux neufs ou rénovation.
- Couvertures en petits éléments.
- Pose tendue sur chevrons ou fermettes jusqu'à 60 cm d'entraxe.
- Pose sur support continu ventilé en bois (voliges, panneaux, etc...).
- Pose directe sur isolant / Climat de plaine (altitude ≤ 900 m).
- Locaux à faible ou moyenne hygrométrie.

POINTS FORTS :

- Pose directe sur isolant, en neuf comme en rénovation.
- Bandes adhésives intégrées.
- Protège l'isolant thermique des entrées d'air parasites (effet pare-vent) et optimise ses performances.
- Certification CSTB n°13-103.
- Crée une enveloppe extérieure sans risque de condensation.



SUP'AIR REFLEX ADH +

Barrière radiante de sous-toiture, Hautement Perméable à la Vapeur d'eau, avec bandes adhésives intégrées.

EMPLOIS :

- Travaux neufs ou rénovation.
- Couvertures en petits éléments.
- Pose tendue sur chevrons ou fermettes jusqu'à 60 cm d'entraxe.
- Pose sur support continu ventilé en bois (voliges, panneaux, etc...).
- Pose directe sur isolant / Climat de plaine (altitude ≤ 900 m).
- Locaux à faible ou moyenne hygrométrie.

POINTS FORTS :

- Forte réflectivité : amélioration du confort d'été dans les combles sous-jacents.
- Pose directe sur isolant, en neuf comme en rénovation.
- Bandes adhésives intégrées.
- Protège l'isolant thermique des entrées d'air parasites (effet pare-vent) et optimise ses performances.
- Crée une enveloppe extérieure sans risque de condensation.
- Certification CSTB n°13-101.



THERM'X ADH+

Barrière radiante de sous-toiture, synthétique, Hautement Perméable à la Vapeur d'eau, destinée à la protection des couvertures et à l'isolation thermique de l'habitation, avec bandes adhésives intégrées.

EMPLOIS :

- Pose tendue sur chevrons ou fermettes jusqu'à 90 cm d'entraxe.
- Rouleaux de 1,20 m x 20,80 m.

POINTS FORTS :

- Forts coefficients de réflexion : améliore l'isolation thermique et les confort d'été et d'hiver.
- Résistance thermique attestée par le test de la boîte chaude gardée : économies d'énergie garanties.
- HPV, sans risque de condensation.
- Très résistant mécaniquement, classement R3.
- Sous avis technique du CSTB (n° 20+5/14-320).

*Voir conditions en page 2.



ÉCRAN DE SOUS-TOITURE HPV HAUTE RÉSIDENCE STRATEC® II S

STRATEC® II S est un écran de sous-toiture synthétique polyvalent de type HPV (Haute Perméabilité à la Vapeur d'eau) et doté d'une résistance élevée à la déchirure.

STRATEC® II S se pose sur support continu ou discontinu et peut être au contact direct de l'isolant.

STRATEC® II S est aussi utilisable en pare-pluie dans la construction des maisons à ossature bois.

Dimensions du rouleau : 1,5 x 50 m (75 m²).

Points forts :

- Bande adhésive de maintien.
- Pose sur tous types de support.
- Résistance élevée à la déchirure.
- Haute Perméabilité à la Vapeur d'eau (HPV).
- Revêtement antidérapant.
- Homologation couverture (N°11-58) du CSTB.



ÉCRAN DE SOUS-TOITURE RÉFLÉCHISSANT RESPIRANT STRATHERM®

STRATHERM® est une membrane associant les fonctions traditionnelles d'un écran de sous-toiture à celle d'un bouclier radiant thermique Hautement Perméable à la Vapeur d'eau (HPV). Ses caractéristiques lui permettent d'améliorer sensiblement les performances thermiques des bâtiments par ses faces métallisées qui améliorent le confort d'été et la température dans les combles. STRATHERM® pourra également être utilisé en écran pare-pluie pouvant être mis en œuvre dans le cadre des DTU 31.2 et 41.2.

Dimensions du rouleau : 1,6 x 16 m.

Points forts :

- Résistance thermique $R = 0,28 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$.
- Résistant à la traction.
- Résistant à la déchirure.
- Procédé sous Avis Technique du CSTB.

 Onduline®


NAPPE À EXCROISSANCE DE PAROIS ENTERRÉES FONDALINE®

Pour la protection des fondations et le drainage horizontal, avec ou sans géotextile. Une large gamme de membranes disponibles. Masse surfacique : 500 gr/m² (existe également en 400 gr/m²).



SYSTÈME BITULINE® POUR L'ÉTANCHÉITÉ DES TOITURES TERRASSES

Membranes d'étanchéité à base de bitume avec armature en polyester non-tissé recouvertes de granulés céramiques colorés pour l'étanchéité de tous types de toitures-terrasses. Coloris : bleu, rouge, vert.



ÉCRAN DE SOUS-TOITURE ONDUTISS

Écran de sous-toiture respirant, bitume, plastique.

*Voir conditions en page 2.



ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SOPRALÈNE® FLAM 180

Rouleaux de membranes bitumineuses polyvalentes pour l'étanchéité des toitures-terrasses circulables ou non-circulables. Sopralène® Flam 180 est constitué d'une armature en polyester non tissé de 180 g/m² enrobée de bitume élastomère SBS. Mis en œuvre selon procédé d'un complexe bi-couches, Sopralène® Flam 180 est décliné en 2 variantes :

- Sopralène® Flam 180 : pour 1^{ère} et 2^{ème} couche, si protection rapportée (gravillons, dalles sur plots, etc...).
- Sopralène® Flam 180 AR en 2^{ème} couche esthétique si auto-protégée (finition paillettes ardoisées).

Destination :

Chantiers neufs ou en rénovation.
Compatible sur tous supports : acier, bois, maçonnerie et sur isolant.

Caractéristiques :

- Sopralène® Flam 180 : Rouleau de 6 x 1 m – Poids : 25 kg.
- Sopralène® Flam 180 AR : Rouleau de 6 x 1 m – Poids : 25 kg – 8 coloris de paillettes.

LES + PRODUIT

- Procédé sous Avis Technique.
- Les meilleures performances aux poinçonnements et à la déchirure.
- Durabilité et polyvalence.
- Large choix de finitions.



FLASHING MAÇON

Résine liquide pour réparation d'éléments maçonnés.



RÉSINE ALSAN® 500

Étanchéité liquide directement circulaire aux piétons.
- Procédé sans flamme.
- Nombreuses options de finition.



FLASHING COUVREUR (TUILE OU ARDOISE)

Résine liquide pour réparation d'éléments de couvertures en tuile ou en ardoise.

Onduline®



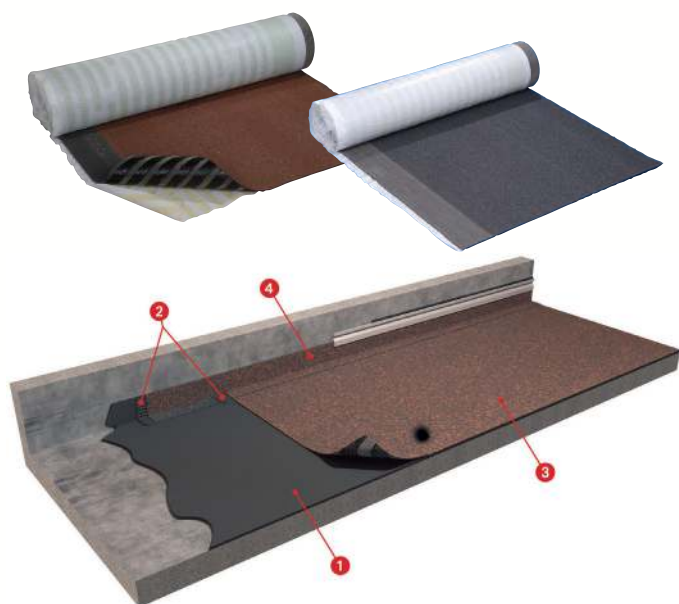
S.E.L. DÉTAIL

Résine polyuréthane, mono-composante, additionnée de fibres de polyester, qui s'applique sèche à froid, par réaction avec l'humidité de l'air et du sol, formant une membrane d'étanchéité continue et très élastique.

Réf. : 1 kg : LD019101000.
Réf. : 6 kg : LD019106000.



Siplast



ADESTAR

L'étanchéité 100 % à froid pour toitures-terrasses inaccessibles ou accessibles aux piétons.

PRATIQUE :

- Pose simplifiée : rien à souder, rien à chauffer.

SÛR :

- Résistance élevée à la fissuration, au poinçonnement et au vieillissement.

ESTHÉTIQUE :

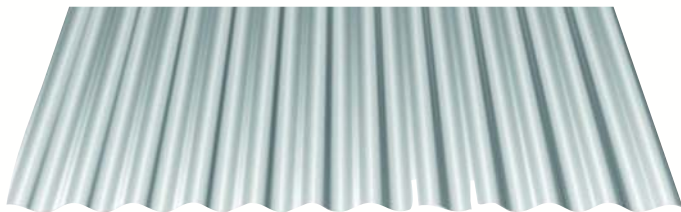
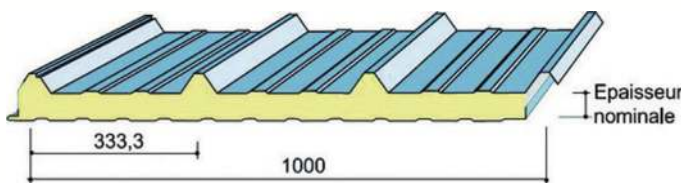
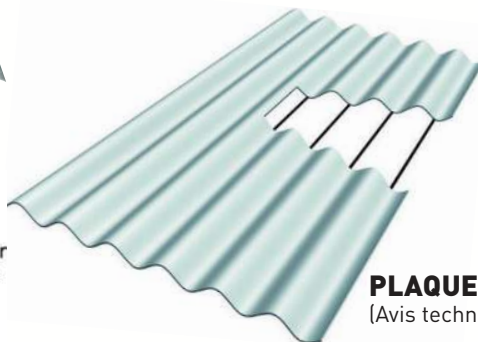
- Paillettes d'ardoise et granulés minéraux en harmonie avec les environnements les plus fréquents.

Légende :

- ① Impression Siplast primer.
 - ② Colle Star.
 - ③ Étanchéité monocouche semi-indépendante Adestar.
 - ④ Bande de relevé Suprastar.
- Existe en Gris Ardoise et Brun.

TOITURE

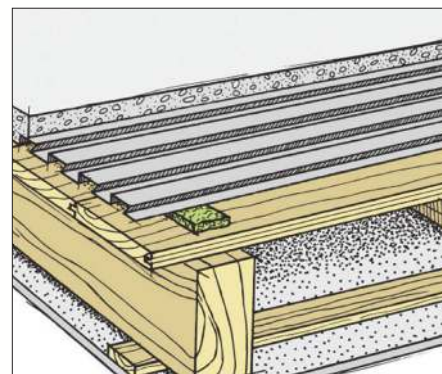
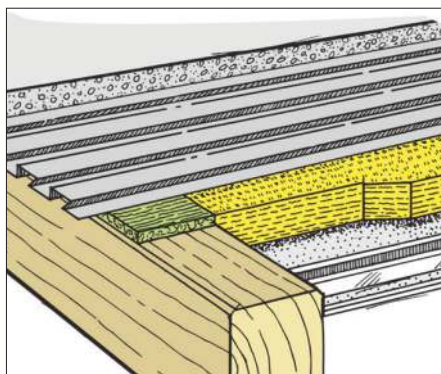
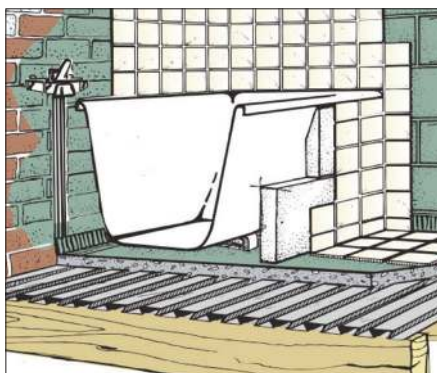
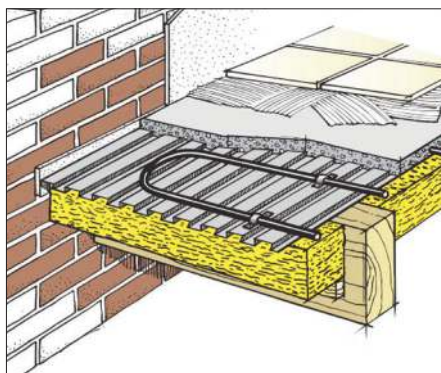
TOLE NERVURÉE

PANNEAU TUILE

TOLE ONDULÉE

PANNEAU SANDWICH

PLAQUES FIBRES-CIMENT
 (Avis technique du CSTB).

**ACCESSOIRES DE FINITION
 PLASTIQUES INDUSTRIELS**
 (Polycarbonates, PVC...).

BARDAGE
BARDAGE HORIZONTAL OU VERTICAL PERFORÉ OU NON - PANNEAU SANDWICH NERVURÉ

NOTA couverture/bardage : mise à la longueur précise des bacs aciers et profils translucides selon spécifications. Les profilés LEWIS® sont des bacs en acier galvanisé nervurés en queue d'aronde. Ils s'intègrent dans un système constructif de plancher en tant que coffrage perdu et armature de dalle béton de faible épaisseur. Ils se posent sur une ossature porteuse en bois ou métallique.

PLANCHER SUR PROFILÉS LEWIS®
OÙ PEUT-ON UTILISER LES PROFILÉS LEWIS®?


- Planchers avec finition carrelage.
- Planchers de salle d'eau.
- Planchers chauffants.
- Planchers de locaux techniques.
- Planchers séparant des logements.
- Planchers entre logements et lieux recevant du public.
- Planchers légers de type mezzanine.
- Planchers couplés aux supports.