

La gamme Ussystem Roof s'élargit avec deux nouveaux panneaux de toiture en fibre de bois pour une isolation éco-responsable



Alors que le secteur du bâtiment est grand consommateur de matières premières et d'énergie et à l'heure de sa décarbonation imposée par la RE 2020, la fibre de bois, matériau renouvelable, est plébiscitée par les professionnels pour les chantiers d'isolation éco-responsables.

Pour qu'isolation thermique, confort d'été et construction durable ne fassent qu'un, Unilin Insulation étoffe sa gamme de panneaux de toiture Ussystem Roof avec de la fibre de bois. Deux nouveaux produits voient ainsi le jour : Ussystem Roof OS Comfort Natural et Ussystem Roof DS Natural Wool.

Des matériaux durables au service de l'efficacité

Les nouveaux panneaux Ussystem Roof d'Unilin Insulation conviennent particulièrement à l'isolation par l'extérieur des rampants de toiture en bio-construction, en neuf comme en rénovation.

Ils offrent tous les avantages de deux matériaux durables (fibre de bois et polyuréthane pour Ussystem Roof OS Comfort Natural et fibre de bois pour Ussystem Roof DS Natural Wool) caractérisés par des cycles de vie étendus et une réduction des émissions de gaz à effet de serre des bâtiments.

UNILIN INSULATION

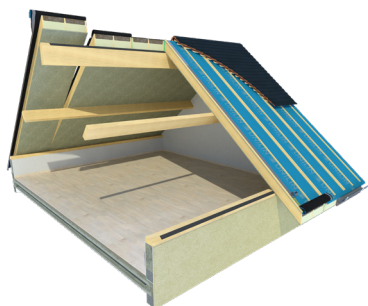
Immeuble Estréo
1/3, rue d'Aurion
93110 Rosny-sous-Bois
Tél. : 01 48 94 96 86 - e-mail : info.insulation.fr@unilin.com



andré sudrie
relations presse

63 rue Rambuteau 75004 Paris
Tél : 01 42 78 22 22 • Fax : 01 42 78 57 20
Web : www.andresudrie.com

USYSTEM Roof OS Comfort Natural



Ussystem Roof OS Comfort Natural est un panneau de toiture bi-matière 3 en 1 assurant à la fois le support de couverture, l'isolation thermique et la finition intérieure du plafond.

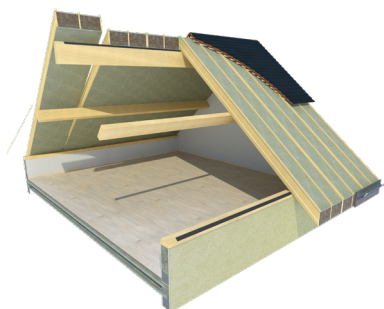
Il permet de traiter toutes les configurations de manière traditionnelle : découpes noues et arêtiers, débords de toiture, fenêtres de toit, passage de cheminées, ...

Composé de mousse de polyuréthane, de fibre de bois (60 mm) et d'un écran de sous-toiture HPV intégré,

Ussystem Roof OS Comfort Natural offre une isolation thermique performante, tout en préservant le toit des risques d'humidité, pour un confort en toute saison : gain de chaleur en hiver et maintien de la fraîcheur en été !

L'écran de sous-toiture permet un jointement parfait sans bande ni manipulation complémentaire grâce aux recouvrements adhésifs intégrés pour un temps de pose réduit et une sécurité optimale des couvreurs.

USYSTEM Roof DS Natural Wool



Panneau sandwich chevronné à base de fibre de bois (densité de 50 kg/m³) et pare-vapeur intégré, Ussystem Roof DS Natural Wool est une solution constructive bio-sourcée assurant l'isolation thermique et acoustique, le confort d'été et la ventilation du bâtiment.

Autorisant de grands entraxes entre pannes, il convient à toutes les formes de toiture en pente et il est aussi facile à mettre en œuvre que le caisson chevronné Ussystem Roof OS Comfort Natural. Il existe en version non lattée pour la pose parallèle à l'égout.

Des finitions intérieures pour tous les goûts

Pour répondre à toutes les envies en matière de décoration intérieure, les solutions Ussystem Roof avec fibre de bois d'Unilin Insulation sont proposées dans une large gamme de finitions pour les plafonds, de la finition semi-finie à la finition complète :

- jusqu'à 12 finitions semi-finies personnalisables,
- 2 décors synthétiques texturés pour une esthétique contemporaine (Deco White et Deco Beige),
- 4 finitions bois véritable, brut, flotté, cérusé pour un intérieur authentique.

Moins carbonés, les nouveaux panneaux de toiture avec fibre de bois Ussystem Roof répondent aux exigences de la réglementation RE 2020, contribuant à la réduction des émissions sur le cycle de vie du bâtiment. Ils sont par ailleurs éligibles à Ma Prime Rénov'. Enfin, ils sont certifiés ACERMI, gage de qualité.



- Caractéristiques Techniques -

USYSTEM Roof OS Comfort Natural

Caisson chevronné 3 en 1 bi-matière polyuréthane (PU) et fibre de bois (WF)



- . Longueur de panneau sur mesure de 2 à 8 mètres selon sous-face
- . Possibilité de coupes biaisées (horizontales ou verticales par faîtage et égout) sur demande

USYSTEM Roof OS Comfort Natural finition Gyp (plâtre)

Produit	Résistance thermique (m ² .K/W)	Portée 3 appuis (mm)**	Epaisseur isolation (mm)	Epaisseur totale (mm)
94-60/187	6	3,3	94 (PU) + 60 (WF)	187
135-60/228	7,5	4,0	135 (PU) + 60 (WF)	228
159-60/252	9	4,2	159 (PU) + 60 (WF)	252

** Entraxe des supports pour une charge de 150 kg/m²

USYSTEM Roof DS Natural Wool

Panneau sandwich chevronné avec de la fibre de bois



- . Longueur de panneau sur mesure de 2 à 8 mètres (nombre pair de panneaux/longueur) selon sous-face
- . Possibilité de coupes biaisées (horizontales ou verticales par faîtage et égout) sur demande

USYSTEM Roof DS Natural Wool finition CB Green (panneau de particules)

Produit	Résistance thermique (m ² .K/W)	Portée 3 appuis (mm)**	Epaisseur isolation (mm)	Epaisseur totale (mm)
220	6,10	5,3	220	266

** Entraxe des supports pour une charge de 150 kg/m²