

APPLICATIONS
POUR TOITURE
& FAÇADE

Le seul écran isolant
& non combustible !



WINCO
technologies

L'innovation au service
de la performance et du confort !

skytech[®] PRO XL

Skytech[®] PRO XL



Ecran de sous-toiture
conforme au marquage
CE 13859-1.



Pare-pluie
conforme au marquage
CE 13859-2.

Gain de place, gain d'argent !

**HPV = POSE EN CONTACT
DIRECT AVEC L'ISOLANT
= PAS DE PERTE DE PLACE**



**écran de sous toiture isolant
sous avis technique**

n°20/16-370 publié le 15/12/2017.

Autres certifications :



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



EXCELL ZONE VERTE garantit l'utilisation sans risque de matériaux, produits de traitement et revêtements en ambiances sensibles (agroalimentaire, pharmacopée, habitat, tertiaire, lieux de travail...). Skytech PRO XL a obtenu le meilleur classement (GOLD).

**POUR UNE POSE AVEC 2 LAMES D'AIR
ET ISOLANT ENTRE CHEVRONS**

+ 80 mm d'isolant (0.032 W/mK) $R_D = 4,2$
+ 100 mm d'isolant (0.032 W/mK) $R_D = 4,8$
+ 140 mm d'isolant (0.032 W/mK) $R_D = 6$



Bande adhésive intégrée

- ✓ Plus rapide à poser
- ✓ Etanchéité au vent et à l'air renforcée
- ✓ Recouvrement sans sur-épaisseur



non
combustible



respirant
(HPV)



facile à
découper,
visser, clouer
et agraffer

VALEURS TECHNIQUES

Réaction au feu	Non combustible (A2-s1, d0 - équivalent M0)
Perméance à la vapeur d'eau	HPV : Sd 0,041 m (0,25 MNs/g)
Résistance à la traction	630 x 630 N/50 mm
Résistance au clou	275 x 280 N
Étanchéité à l'eau	W1
Affaiblissement acoustique	-16 dB (produit seul)

VALEURS THERMIQUES

Réflexivité / émissivité	95% / 5%
Résistance thermique selon EN 16012	1,7 m².K/W avec 2 lames d'air 1,1 m².K/W avec 1 lame d'air
Conductivité thermique (λ)	0,029 W/mK

CONDITIONNEMENT

Dimensions	1.12 m x 18 ml (20 m ²) bande adhésive incluse
Poids	25 kg

Témoignage

APPLICATION
POUR TOITURE



Entreprise :
HERVE TARDIVEL
Couverture

Surface / Longueur :
2 pans : 2 x 90 m²

Quantité posée : 198 m²

Pourquoi avoir choisi Skytech PRO XL ?

« Mes clients souhaitent remplacer leur ancienne couverture datant de plus de 30 ans. Je leur ai proposé Skytech PRO XL car je savais que l'opération comportait de nombreux points singuliers et que seul ce produit me permettrait de faire une enveloppe continue et respirante. »

Avantages



- ✓ Skytech PRO XL forme une enveloppe continue au faîtage, en bas de pente, autour des lucarnes et des points singuliers.
- ✓ Skytech PRO XL supprime les ponts thermiques liés aux chevrons.
- ✓ Skytech PRO XL permet une meilleure évacuation de la vapeur d'eau présente dans la charpente et dans l'isolant.



Points particuliers



- Isolation autour des fenêtres de toit



- Isolation autour des conduits de ventilation



- Pose en contact direct avec l'isolant



- Continuité de l'isolation autour des conduits de cheminées



- Isolation des lucarnes

Reflexbond XL

Reflexbond XL

LE SEUL ADHÉSIF RECONNU
PAR L'AVIS TECHNIQUE !

- ✓ repositionnable
- ✓ facile à couper

- ✓ résistant aux UV
- ✓ applicable en conditions humides

Témoignage

APPLICATION
POUR FAÇADE

Entreprise :
HABITAT TRAVAUX

Surface / Longueur :
150 m²

Quantité posée : 165 m²

Pourquoi avoir choisi Skytech PRO XL ?

« Lors de la rénovation de la façade de leur maison néo-bretonne, mes clients souhaitaient à cette occasion renforcer l'isolation thermique et acoustique de leur habitation. Avec Skytech PRO XL, j'étais persuadé de proposer le meilleur produit, celui qui pouvait répondre à leurs attentes en un minimum d'épaisseur tout en renouvelant l'esthétique de leur maison. »



Avantages



- ✓ Skytech PRO XL évite les embrasures et les appuis de fenêtres trop profonds.
- ✓ HPV, Skytech PRO XL permet d'être posé en contact direct avec l'ancien revêtement.
- ✓ Skytech PRO XL permet une pose simultanée du pare pluie et de l'isolant : une seule pose, 2 avantages.



Points particuliers



- Rénovation sur les 4 faces :
enveloppe continue, suppression
des ponts thermiques aux
jonctions murs - planchers



- Faible encombrement :
évacuation d'eau préservée



- Isolation parfaite
autour des
menuiseries



- Pas de renforcement au
niveau des embrasures
et appuis de fenêtres



- Utilisation avec tous
types de bardage



Reflexbond XL

LE SEUL ADHÉSIF RECONNU
PAR L'AVIS TECHNIQUE !

- ✓ repositionnable
- ✓ facile à couper

- ✓ résistant aux UV
- ✓ applicable en conditions humides

Skytech[®] PRO XL

Skytech PRO XL permet à mes clients de faire de sérieuses économies d'énergie.

VRAI !

Nos clients constatent une diminution de près de 50% de leur facture énergétique, et ce, dès la mise en oeuvre (gain de 3 à 4°C en hiver et réduction de 7°C en été passant de 29° à 22°C).

Mes clients me demandent des produits compétitifs sans perte de place sous leurs rampants. Or il n'existe aucune solution.

FAUX !

Avec SKYTECH PRO XL vous réduisez l'épaisseur de l'isolant entre 30% et 50% et réalisez jusqu'à 59% d'économies à la pose.

Skytech PRO XL est un produit 2 en 1.

VRAI !

Avec Skytech PRO XL vous refaites la couverture et l'isolation en une seule étape et vous avez la garantie d'un retour sur investissement rapide.





Avantages

Non combustible

HPV (Hautement Perméable
à la Vapeur d'eau)

Nappe de fibre de verre haute densité

Bande adhésive intégrée rabattable

Parements en aluminium pur



Bénéfices

- ✓ Prévention des incendies (évite la propagation du feu)
 - ✓ Continuité de l'isolation autour des conduits de cheminées (pas d'écarts au feu)
 - ✓ Pose avec tous types de bâtiments (individuels, collectifs et ERP)
 - ✓ Sécurité sur chantier
-
- ✓ Pose en contact direct avec n'importe quel isolant
 - ✓ Pas de condensation en sous face
-
- ✓ Pas de prise au vent, facile à découper, visser, clouer et agraffer
 - ✓ Pouvoir isolant élevé ($\lambda : 0,029 \text{ W/mK}$)
-
- ✓ Ne nécessite plus l'achat et la pose d'une bande adhésive séparée pour les recouvrements
 - ✓ Sans sur-épaisseur lors du recouvrement des lés
 - ✓ Renforce l'étanchéité au vent et à l'air
-
- ✓ 95% de réflexion : confort été / hiver

Demandez votre
échantillon
à notre service client
+33 (0)2 96 78 24 22
ou par mail à
contact@winco-tech.com