



Sapolis[®] O₂



BCA
The British College
of Andorra
Education in Excellence

Les panneaux isolants et innovants
Respectueux de l'environnement



SIMONIN
Wood Solutions



Épicéa - Profil n°1 - Poncé - Peinture blanche



Épicéa vieux bois - Profil n°1 - Poncé - Lasure incolore

En constante amélioration et consciente des enjeux climatiques, l'entreprise Simonin décide d'innover en lançant un nouveau produit sur le marché avec **un impact environnemental réduit**. Ce produit isolant de toiture est identique au Sapisol® et possède les mêmes propriétés physiques et mécaniques, à **une différence près : la fabrication du polystyrène est issue de la biomasse**.

Certifié par un organisme allemand, notre fabricant de polystyrène a mis au point un procédé qui permet de produire du PSE aux propriétés rigoureusement identiques au PSE du Sapisol®, mais en tirant la matière première, non plus uniquement du pétrole, mais de la **biomasse : Bionaphta**.

Concrètement, c'est la décomposition de déchets ménagers et organiques qui produit cette nouvelle matière première, permettant ainsi de créer les billes de PSE prêtes à être expansées à la vapeur.



L'isolant innovant

• Procédé de fabrication du Sapolis O₂

Le Sapolis® O₂ est un nouveau produit ayant exactement les **mêmes propriétés techniques et le même aspect** que le Sapolis®.



• Les avantages du Sapolis O₂

L'isolant innovant et efficace, respectueux de l'environnement :

- Étanche à l'air et sans pont thermique
- Possibilité de pose avec de grandes portées (jusqu' 6 mètres)
- Possibilité de pose sur toitures planes et cintrées
- Découpes et taillage réalisés intégralement sur mesure (zéro déchet chantier)
- Disponible dans de nombreuses essences et finitions

Sapolis® O₂ a quelque chose en plus :

- Innovant et technologiquement abouti
- Produit sain et respectueux de l'environnement
- Issu de la biomasse
- Provenance certifiée par un organisme indépendant
- Contribue à l'économie des ressources fossiles, et au développement durable
- Recyclable facilement et quasiment à l'infini



Chêne panneauté
Profil n°2 - Poncé



Sapisol[®] O₂



SIMONIN
Wood Solutions

22 ZA des Épinottes • 25500 MONTLEBON • France
Tel. +33 (0)3 81 67 01 26 • simonin@simonin.com • www.simonin.com