

# Depron

Afin de réduire les pertes de chaleur, il est impératif d'isoler efficacement les cloisons entre les pièces dont les températures ne sont pas les mêmes, en appliquant une plaque isolante Depron® sur les deux côtés. La fine structure alvéolaire fermée de ce produit permet d'obtenir une excellente isolation, même avec une épaisseur d'isolant relativement faible (par comparaison avec le polystyrène expansé, la laine de verre ou la laine de roche).

## Les avantages-produit : LA SOLUTION FACILE D'ISOLATION :

- Réduit les pertes de chaleur
- Economie d'énergie
- Lutte contre l'humidité
- Couvre les fissures et les imperfections
- Inodore
- Préviend la formation de moisissures
- Imputrescible
- Existe en 3 épaisseurs



## DONNEES TECHNIQUES

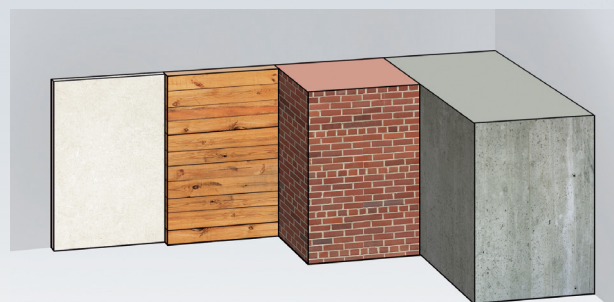
### Plaque de polystyrène extrudé résistant à la pression

Choisissez les dimensions qui conviennent à votre projet :

3 mm et 6 mm et 9 mm : 2500 mm x 800 mm  
9 mm : 1250 mm x 800 mm (version compacte)

- Conductivité thermique : 0,031 W/Mk (DIN 52612)
- Température d'utilisation : -60 °C / +70 °C
- Classement au feu M1
- Classification VOC/COV : A+
- Marquage CE, classement E

### Pour obtenir la même isolation que Depron® 3 mm / 6 mm / 9 mm, il faut :



- 12 mm / 24 mm / 36 mm de bois
- 50 mm / 100 mm / 150 mm de mur de brique
- 180 mm / 360 mm / 540 mm de béton

\* par rapport à un mur de brique de 24cm sans isolation.

# Depron

Bostik SA • 253, Avenue du Président Wilson  
93211 La Plaine Saint Denis • Tél : 01.55.99.92.01

# Depron®

## Idéal pour les travaux de rénovation et d'isolation intérieures

- Plus performant
- Efficacité prouvée et reconnue



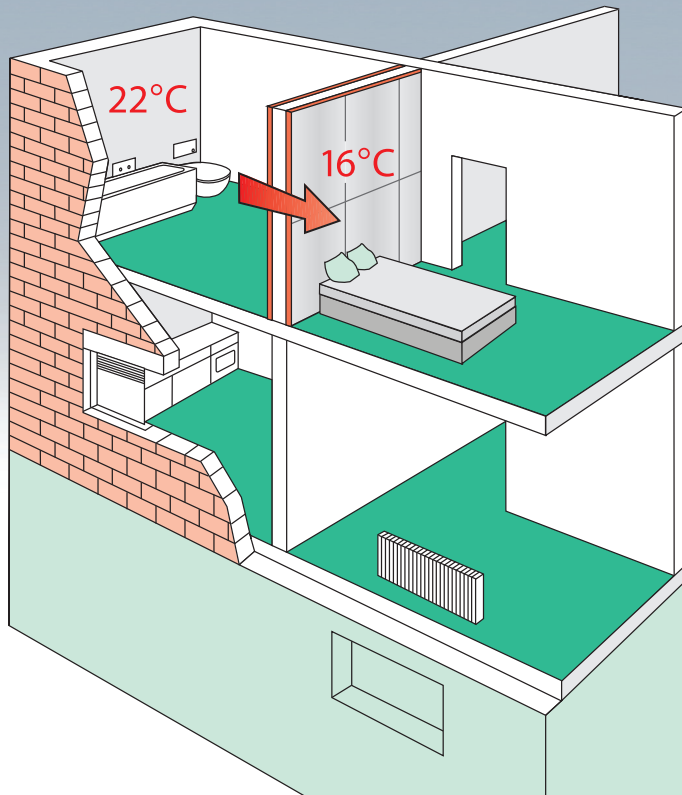
07/2014 - Art.Nr. 8063 - FR

Depron®, plaque isolante de qualité supérieure en polystyrène haute densité, apparaît comme la solution parfaite pour l'isolation professionnelle des murs intérieurs, des plafonds, des cloisons non chauffées, des niches pour radiateur, des encadrements de fenêtre, ...

**Le système Depron® est la solution qui offre :**

- une mise en œuvre facile
- un rapport qualité-prix remarquable
- un amortissement rapide
- une économie d'énergie conséquente
- une réduction des coûts de chauffage.

Depron® protège du froid extérieur, élimine les ponts thermiques, accélère la montée en température des pièces et lutte activement contre la formation de moisissure.



**1. Je prépare le mur :**

Appliquez au rouleau la sous-couche opacifiante « Depron® 2 en 1 » afin d'optimiser l'adhérence des plaques de polystyrène extrudé au mur.



**2. J'applique la colle :**

À l'aide d'un rouleau à peinture ou d'une spatule cranté (denture B1), répartissez uniformément la colle sur une surface supérieure à celle de l'isolant.

Nous vous recommandons :

- La « colle Depron® et Revêtements isolants » pour les supports normalement absorbants.
- La « colle mastic Depron® et Revêtements isolants HAUTE PERFORMANCE » pour les supports irréguliers, non absorbants (adaptée pour les revêtements isolants en plaque et en rouleau)



**3. Je pose ma plaque Depron® :**

Posez la plaque isolante Depron®, côté imprimé contre le mur (identifiable par la mention imprimée Depron®) sur la colle humide et exercez une légère pression. Faites sortir les bulles d'air. Il faut impérativement coller les plaques isolantes de manière étanche, bord à bord ou en les chevauchant (retirez les bandes résiduelles de la double couche). Pour la coupe, utilisez un cutter à lame rétractable.



**4. Je termine :**

Comblez les espaces entre deux plaques à l'aide d'un couteau à enduire. Marouflez les joints à l'aide d'un rouleau de caoutchouc. En cas de joints trop visibles, il est préférable de les boucher à l'aide du produit « Joints pour Depron® ». Dépoussiérez les surfaces poncées.



**5. Temps de séchage :**

La sous-couche et la colle doivent sécher pendant au moins 24 heures. Avant de continuer les travaux, vérifiez le séchage de la colle et la bonne tenue des isolants muraux Depron®.