

DEPRON ® 3 mm



GAMME DEPRON ®

Plaques de polystyrène extrudé pour l'isolation thermique intérieure.
20 Plaques de 1 m².
Classé E au feu.
COV : A+

DESTINATION

Isolant thermique intérieur pour tout support mural et plafond (à l'exception des plafonds sous terrasse) : pierre, béton armé, brique pleine, plâtre, bois...

AVANTAGES

ISOLER :

- Protège du froid extérieur et de l'humidité : 3 mm de DEPRON ® isolent autant que :
-180 mm de béton,
-50 mm de mur de brique,
-12 mm de bois (selon norme DIN4108).
- Assainit l'air intérieur.
- Préviens la formation des moisissures.

ECONOMISER :

- Accélère la montée en température des pièces pour un réchauffement rapide des murs de la pièce traitée : suppression du phénomène de "paroi froide"
- DEPRON ® 3 mm : Réduit de 17 % les pertes de chaleur.

RENOVER :

- Couvre les fissures et les imperfections.
- Prépare les supports.
- Applications possibles sur le DEPRON ® : papiers peints, revêtements muraux, peinture acrylique, carrelage, crépis.
- Pour une mise en œuvre facile et rapide utilisez les colles DEPRON ® de QUELYD.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DEPRON 3 MM

Coefficient de conductibilité thermique 0.027

Résistance thermique R 0.086



* 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).

MISE EN OEUVRE

1. Matériel nécessaire :

- Rouleau.
- Spatule
- Spatule crantée.
- Cutter.
- mètre.

2. Préparation des supports, encollage et pose :

- Appliquez la colle à l'aide de la spatule crantée (denture B1) ou du rouleau.
- Les supports doivent être plans, lisses, sains, secs, solides, propres et normalement absorbants. Poncez, lessivez et rincez les peintures brillantes.
- Pour réguler la porosité des supports, appliquez la sous-couche DEPRON 2 en 1 opacifiante de QUELYD ®.
- Chaque plaque porte sur une face le label "DEPRON" en vert. C'est cette face qui sera collée sur le mur.
- Pour le collage du DEPRON ®, utilisez la colle DEPRON et matériaux isolants de QUELYD ®.
- Sur fond difficile (bloqué, trop absorbant, mauvaise planimétrie, ou pour une pose de carrelage ultérieur sur DEPRON...) utilisez de préférence la colle DEPRON et matériaux isolants Haute Performance.
- En partant d'un angle de la pièce, appliquez uniformément et soigneusement la colle au rouleau (pinceau pour les bords) ou une spatule crantée pour la colle DEPRON et matériaux isolants Haute performance, sur une surface légèrement supérieure à celle d'une plaque.
- Positionnez la première plaque sur la colle encore fraîche et exercez une légère pression. Faire sortir les bulles d'air.
- Toujours coller les plaques isolantes de manière étanche, bord à bord ou en les chevauchant (retirer les bandes résiduelles de la double couche avec un cutter).
- Passez un rouleau de caoutchouc sur les joints.
- Encollez l'emplacement suivant et positionnez la seconde plaque bord à bord, contre la précédente. En cas de joints trop importants entre les plaques, utiliser pour les combler le JOINT POUR DEPRON ®.
- Dépoussiérez les surfaces qui ont été poncées.
- Appliquez systématiquement la sous-couche pour DEPRON ® 2 en 1 opacifiante de QUELYD avant la pose d'un revêtement.
- Laissez sécher 24 h.

3. Décoration sur le DEPRON :

- Peinture : seules les peintures de nature acrylique sont utilisables sur le DEPRON ®. Les peintures à base de solvant, type laques, sont à proscrire.
- Papiers peints, vinyles et revêtements muraux : avant toute décoration, il est indispensable d'appliquer une sous-couche pour DEPRON destinée à permettre l'adhérence des colles sur le DEPRON ®. Laissez sécher 24 h minimum après l'application de la sous-couche avant d'effectuer les travaux de décoration.
- Carrelage mural : les carrelages muraux peuvent être posés directement sur le DÉPRON sans préparation particulière à l'aide d'une colle carrelage mural en pâte. Attendre 4 jours avant d'effectuer le jointoiment des carreaux. Les ciments-colles sont à proscrire, ainsi que les carrelages d'une dimension supérieure à 10 x10 cm

5. RECOMMANDATIONS IMPORTANTES :

- Le DEPRON ® ne doit pas être posé sur un plafond sous terrasse.
- Les peintures et colles à base de solvant sont à proscrire.
- Une aération régulière doit être assurée dans les pièces où le DEPRON ® a été posé.
- Un séchage trop rapide du papier peint, vinyle ou revêtement mural par élévation brutale de la température de la pièce est à proscrire pendant et immédiatement après le collage.
- Ne pas utiliser d'enduit en poudre sur le DEPRON ®.

NETTOYAGE

Enlevez au fur et à mesure les éventuels excédents de colle avec la pointe d'un couteau, puis nettoyer à l'aide d'une éponge humide.

Les outils et les tâches fraîches se nettoient à l'eau froide.

CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30602455	Epaisseur 3 mm – carton de 20 plaques d'1 m ²	1	3549212466138

SECURITE

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com.

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

Contactez Quelyd



Bostik S.A.
420 rue d'Estienne
d'Orves
92700 Colombes
Tél: 01 49 00 90 00

