

## Defiperf Léger

Defiperf Léger est un mortier allégé à base ciment et billes polystyrène destiné à la réalisation de travaux de ravaillage, de mise à niveau et remplissage.

[Votre devis en ligne](#) [Téléchargez la fiche](#)

- Domaines d'application
- Avantages
- Caractéristiques
- Mise en œuvre

## Domaines d'application

Defiperf Léger s'utilise à l'intérieur de bâtiments, en neuf et en rénovation, pour tous travaux non structurels de ravaillage, de mise à niveau et de remplissage sur tous types de support.

Defiperf Léger s'emploie pour :

- Remplissage de vides.
- Rénovation de plancher bois.
- Allègement de structure.
- Sous-couche de plancher chauffant.
- Isolation de canalisation et remplissage de cloison.

## Avantages

- Un doute sur le choix de votre béton ?  
Nos conseillers sont là pour vous guider.
- Masse Volumique allant de 400 à 2000 kg/m<sup>3</sup> (béton classique : 2300 kg/m<sup>3</sup>).  
Facilité et rapidité de mise en œuvre.  
Contactez-nous au +33 (0)4 74 27 59 00
- Garantie d'une bonne planéité.
  - Propriétés isolantes thermiques et acoustiques.
  - Confort de travail.
  - Matériau incombustible.
  - Rapidité de séchage (accessibilité à partir de 24 à 36 heures après le coulage).

## Info +

Defiperf Léger peut s'utiliser à très faible épaisseur et n'est pas destiné à recevoir un revêtement de sol collé. Lorsque la densité du béton léger est inférieure à  $0,8 \text{ t/m}^3$ , il est conseillé de recouvrir le béton avec une chape de notre gamme Flexiperf Chape désolidarisée sous Dossier Technique d'Application, soit :

- La Chape Vicat.
- La Chape Vicat Composite.
- La Chape Anhydrite.
- Chape traditionnelle conforme au DTU NF 26-2.
- Couche de mortier destinée à recevoir un carrelage scellé conformément au DTU NF 52-1

Pour une densité supérieure à  $0,8 \text{ t/m}^3$ , le béton peut recevoir un enduit de sol (de type VPI Répafibre ou Fassol 3 HP) avant la pose du revêtement de sol. Ces enduits de sol doivent faire l'objet d'un certificat « certifié CSTB certified » et dont l'application sur chape allégée est validée par le fabricant.

## Caractéristiques

Defiperf Léger est un mortier allégé à base de ciment et de billes de polystyrène prêt à l'emploi hors champ d'application de la norme NF EN 206/CN.

De faible densité, entre  $0,8$  et  $2 \text{ t/m}^3$  selon les applications, les bétons légers possèdent une résistance très inférieure à un béton traditionnel. Leur utilisation dans les densités les plus basses les destine à une fonction exclusive de remplissage.

## Mise en œuvre

Defiperf Léger ne peut être utilisé qu'à l'intérieur des bâtiments clos et couverts. Les températures de l'atmosphère doivent être comprises entre  $5^{\circ}\text{C}$  et  $30^{\circ}\text{C}$ . Defiperf Léger se coule en direct du camion, à la benne, au tapis ou à la pompe. Ce béton ne nécessite aucune vibration et n'accepte aucun rajout d'eau.

## Recommandations

Se référer à la fiche “**Règles de mise en œuvre et précautions d'emploi**”.

## Conseils produits +

En rénovation et afin d'alléger la structure, il est possible d'utiliser un béton léger à base de billes polystyrène de très faible densité allant de  $300$  à  $2\,000 \text{ kg/m}^3$ .