

# Panneaux de particules de bois liées au ciment



## Informations produit

### Domaines d'application

Utiliser le panneau de particules de bois liées au ciment dans le système d'isolation thermique pour balcons Triflex BIS en guise de répartition des charges.

### Propriétés

Le panneau à poser est un panneau de particules de bois liées au ciment, avec rainure et languette périphériques. Le poids est d'env. 23 kg.

- Particules de bois certifiées 100 % PEFC
- Robustesse et résistance aux fortes sollicitations mécaniques
- Facilité d'application
- Absence de temps de séchage
- Aucun vissage nécessaire
- Isolation acoustique élevée contre les bruits d'impact
- Incombustible (certification A2-s1, d0) selon EN 13 501-1

### Conditionnement du produit livré

Panneau

125 x 62,5 x 2,2 cm L x l x H Panneau de particules de bois liées au ciment

Les dalles sont livrées avec une teneur en humidité qui correspond à peu près à l'humidité d'équilibre à 20 °C et 60 % d'humidité relative de l'air. Cela correspond à une humidité au départ de l'usine de 9 % (+/- 3 %).

### Teintes

Couleur bois

### Stockage

Le panneau à poser doit être stocké au sec sur un support plat et stable et protégé des dommages causés par des chocs. En cas de stockage en plein air, il doit être protégé en permanence contre l'humidité, la pluie et les rayons du soleil. Pendant toute la durée du stockage, le panneau doit être recouvert d'une bâche et protégé de l'humidité du sol. Un séchage ou une humidification d'un seul côté entraîne la courbure du panneau à poser.

### Conditions de mise en œuvre

En cas d'écarts de température ou d'humidité, les panneaux à poser doivent être acclimatés aux conditions ambiantes. Veiller à une climatisation suffisante, en particulier lorsque l'humidité de l'air sur le site de montage diffère de plus de 10 % env. de l'humidité sur le site du fournisseur (env. 65 % d'humidité).



### Remarques concernant la mise en œuvre

Pour la mise en œuvre, voir la description du système Triflex BIS.

Le panneau à poser doit être soulevé de la pile. Il ne doit pas être tiré latéralement. Pour éviter tout dommage, le panneau doit être porté à la verticale et ne doit pas être posé sur un de ses coins.

### Remarques fondamentales

Nous garantissons un niveau de qualité élevé et constant de nos produits. Les systèmes Triflex ne doivent être additionnés d'aucune autre substance supplémentaire.

Tous les conseils techniques relatifs à l'utilisation de nos produits se fondent sur de vastes travaux de recherche et de développement et sur de longues années d'expérience et sont donnés selon les connaissances les plus actuelles en la matière. Toutefois, les exigences et conditions varient en fonction du chantier, d'où la nécessité d'un contrôle visant à déterminer l'aptitude du produit aux travaux prévus. Celui-ci devra être réalisé par la personne en charge de l'exécution. Sous réserve de modifications au service du progrès technique ou de l'optimisation de nos produits.