

REMPLISSAGES ISOLANTES

COQUILLAGES (15-35 mm)



Avec des coquillages lavés et tamisés provenant de la mer des Wadden, vous faites littéralement entrer la nature dans votre maison!

Les coquillages ne sont pas seulement un matériau respectueux de l'environnement, ils offrent également des avantages exceptionnels. Ils constituent le seul matériau isolant qui résiste à l'eau sans être altéré. Ils sont bio-écologiques, sans additifs, et entièrement circulaires.

Nous utilisons des coquillages de 15 à 35 mm, avec une valeur d'isolation de 0,155 W/mK et une densité de 650 kg/m³.

MISE EN ŒUVRE

- Soufflage jusqu'à 60 mètres maximum (à partir de 40 mètres, perte de volume de 25 %)
- Épaisseur minimale de 20 cm pour les sols ouverts
- Épaisseur minimale de 25 cm pour les vides sanitaires
- Il est toujours conseillé de damer après la pose
- Livraison possible en big bags en Belgique
- Espace nécessaire pour le camion: prévoir 30 mètres



AVANTAGES COQUILLAGES

- Non capillaire
- Régulateur d'humidité
- Drainant
- Isolation supplémentaire
- Faible impact environnemental (faible ACV)
- Mise en œuvre rapide

INCONVÉNIENTS COQUILLAGES

- Faible valeur isolante
- Grand volume nécessaire

APPLICATIONS

- Traitement de l'humidité/remblayage/isolation/drainage
- Vides sanitaires
 - Structure de sol
 - Comme drainage
 - Lutte contre les mauvaises odeurs
 - Dans le jardin (décoration)
 - Allée de jardin
 - Clôture en coquillages

EN GÉNÉRAL

POIDS DU MATÉRIAU	600 à 650 kg/m ³
TYPE	coquillages lavés et tamisés
λ VALEUR	TNO: 0,106 CSTC: 0,155 KUL: 0,145 kPa: 61 - 88
ORIGINE	Mer des Wadden, Oosterschelde, mer du Nord
DIAMÈTRE	15 - 35 mm

SPÉCIFICATIONS

INSPECTION	Cap em, (ACV) Vibe, reconnaissance TNO, rapports Kiwa CSTC
------------	--

