

Thermozell Eco 250

DESCRIPTION

NOUVEAUTÉ HIRSCH ISOLATION

10 fois plus léger qu'une chape traditionnelle, Thermozell Eco 250 est une solution de ravaillage qui assure une **excellente isolation thermique** (conductivité thermique λ de 0,067 W/mK). **Adapté aux supports les plus sensibles**, il peut recevoir directement des revêtements tels les **parquets flottants ou stratifiés après 5 jours de séchage** (convient aux locaux classés P2 - UPEC). Avec ses **5 cm d'épaisseur minimale**, Thermozell Eco 250 peut également servir de support à diverses chapes ou mortier de scellement.

DOMAINE D'EMPLOI

Thermozell Eco 250 est destiné à :

- la réalisation de **ravaillages allégés** devant recevoir une chape
- la réalisation de **remplissages allégés** ou de compensations de pentes
- la réalisation de **supports de revêtements** : **parquets** flottants ou stratifiés uniquement
- sur tous types de planchers ou supports s'ils sont porteurs de la charge à mettre en œuvre et conformes aux règles des NF DTU 26-2.

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- **Composition** : Agrégats légers de billes de PSE recyclé + liant hydraulique (ciment), fibres et adjuvants.
- **Conductivité thermique λ** : 0,067 W/(m.K)
- **Masse volumique (kg/m³) à 28 jours** : 250 (\pm 10 %)
- **Réaction au feu** : A2fl- s1
- **Numéro de DoP** : ISOL004-01
- **Résistance à la compression à 28 jours (MPa)** : 0,83
- **Code UFI** : 1200-U043-F002-T2M3
- **Classe d'émission dans l'air intérieur** : A+
- **Résistance à la vapeur d'eau (μ)** : 6,9
- **Température d'application** : + 5 °C et + 30 °C
- **Pose de cloisons sur le produit** : NON



LES + PRODUITS

- 100% PSE recyclé
- 10 fois plus léger qu'une chape traditionnelle
- Pose de parquet flottant après 5 jours
- Applicable à partir de 5 cm d'épaisseur
- Complément d'isolation thermique
- Imputrescible, résistant à l'eau et aux nuisibles
- Fabriqué en France



Environnement préservé



Facile à transporter (enduit)



Isolation thermique

Thermozell Eco 250

CONDITIONNEMENT & STOCKAGE

- Litrage sac (litres) : 60
- Poids du sac (kg) : 13,5
- Nombre de sac/palette : 48
- Conservation : 12 mois maximum sur palette, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et de l'eau

CONSOMMATION & RENDEMENT

- Nombre de sacs au m³ : 16
- Rendement au m² pour 1 sac (épaisseur 5 cm) : 1,2
- Épaisseur minimum (cm) : 5
- Épaisseur minimum sur gaines (cm) : 5
- Épaisseur maximum (cm) : Pas de limite

