

Terradall® Portée ECA



Isolation des sols

LES + PRODUITS

- Impact CO2 réduit par rapport à un isolant PSE classique*
- Contribue à l'utilisation de matières premières renouvelables limitant l'épuisement des ressources fossiles et valorisant les déchets verts d'autres filières
- 100% recyclable avec notre service REuse
- Produit optimisé pour l'isolation des dalles portées sur terre-plein
- Conforme aux recommandations professionnelles AFIPEB/FFB UMGO
- Grands panneaux pour une meilleure productivité chantier
- Certifié ACERMI et ISCC+
- Excellent rapport coût/performance/impact environnemental
- Répond aux exigences de la RE 2020
- Conçu et fabriqué en France
-
-
-
- * FDES en attente de vérification



Economies d'énergie



Environnement préservé



Terradall® Portée ECA

Isolation thermique



Isolation des sols



Terradall® Portée ECA

DESCRIPTION

Produit léger

NOUVEAUTÉ HIRSCH ISOLATION

Terradall® Portée ECA - **Empreinte Carbone Améliorée** - fait partie de notre **nouvelle génération** d'isolants PSE à **faible impact carbone**. Contribuant à l'utilisation de **matières premières renouvelables** issues de la **biomasse**, Terradall® Portée ECA est dédié à l'**isolation des sols sous dalle portée**. Avec de hautes **performances thermiques** et **environnementales**, il trouvera sa place dans tout projet de **construction bas carbone**.

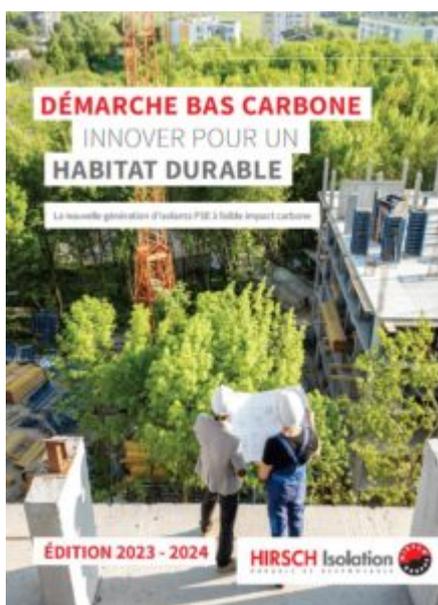
Certifié **ACERMI** et **ISCC+**, Terradall® Portée ECA vous offre tous les **avantages du polystyrène expansé** en isolation : **durabilité** excellente, **facilité** de pose, **performance** thermique et **économie**. Une **innovation** à découvrir dès maintenant sur vos chantiers !

Ancrage dans la dalle béton avec les fixations spirales dédiées Terradall® Fix, à raison de 4 fixations par panneau (soit 1,33 fixations par m² d'isolant).

DOMAINE D'EMPLOI

Le panneau Terradall® Portée ECA est recommandé pour l'isolation thermique sous dalle portée pour tous types de bâtiments. La dalle portée doit être dimensionnée avec un ferrailage lui permettant de supporter elle-même les charges permanentes et de services. Elle transmet donc les efforts aux appuis (longrines, plots, ?). La dalle portée ne repose alors pas uniformément sur le support.

Téléchargez la PLAQUETTE



Terradall® Portée ECA

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- **Destination**
Sous dalle portée
- **Usage**
Isolation en partie courante du sol
- **Conductivité thermique λ**
0,038 (W/m.K)
- **Largeur de l'UC (*) (m)**
1,2, m
- **Type d'isolant**
Polystyrène expansé (PSE)
- **Code ISOLE**
- De 20 à 50 mm : 31232
- De 55 à 250 mm : 31233
- De 255 à 300 mm : 21223, 31233
- **N° ACERMI**
22/081/1565
- **N° DOP**
ISOL001-21
- **Etiquetage sanitaire**
A+

À SAVOIR

Documentation PDF

disponible en ligne sur www.hirschisolation.fr

Descriptif type, Documentation produit,
ACERMI, DOP