



FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

GROS ŒUVRE - MAÇONNERIE - STRUCTURE

Remblais allégés en polystyrène expansé - Knauf Geofoam TP



Description

Knauf Geofoam TP 70 – TP 90 – TP 100 – TP 120 – TP 150 – TP 200 sont des blocs de polystyrène expansé blancs non ignifugés ou ignifugés, conformes à la norme NF EN 14933.

APPLICATION

- Allègement des charges sur dalle béton (terrasse, parking)
- Amortisseur de chocs en protection de dalle béton de parking souterrain
- Réduire les poussées latérales sur les fondations
- Allègement des murs de soutènement
- Remblais allégés utilisé sur sol compressible ou instable ou pour diminuer les surcharges permanentes d'ouvrages de génie civil (aire de circulation piétonne)
- Allègement de jardinières remplies de terre
- Allègement d'ouvrages remplis de terre
- Diminuer les phénomènes vibratoires (voix de tramway proche des habitations)

LES PLUS KNAUF

- Légereté et résistance
- Résistance mécanique à la compression
- Mise en œuvre facilitée sur chantier
- Rapidité et solution économique
- Résistance thermique (protection des chaussées contre le gel)
- Produit 100% recyclable

Caractéristiques techniques

Epaisseur	400.00mm
Longueur	3 000mm
Largeur	1 250mm
Réaction au feu (Euroclasses)	E

Autres caractéristiques

Couleur du produit	Blanc
Matière du produit	PVC et Plastiques
Type de bâtiment	Spectacles - Musées
Recyclabilité	Oui

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

[Knauf Geofoam - Fiche produit](#)

Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

Aucun fichier