



Épaisseur minimale	7.5 cm (compacté)
Compactage par couche	jusqu'à 30 cm par couche (compacté)
Densité du remblai selon DIN EN 1097-3	180 kg/m <sup>3</sup> - 210 kg/m <sup>3</sup>
Densité du remblai avec facteur de compactage 1,3:1	234 kg/m <sup>3</sup> - 273 kg/m <sup>3</sup>
Absorption d'eau à long terme par immersion selon EN 12087	< 30 M.-%
Gel-dégel selon DIN 52104-1	Pas de changement significatif
Capillarité dans le remblai	Anticapillarité
Classe de feu selon EN ISO 13501-1	A1 - à l'épreuve du feu
Matériau inerte et anti-vermine	Oui

**Conductivité thermique selon EN 12667:2001-05**

Conductivité thermique (testé en usine)  $\lambda$  0.089 W/(m\*K)

Valeur nominale de l'effort de compression (1,3:1) selon DIN EN 826	$f_{c,Nenn} > 660$ kPa
Compatibilité avec l'environnement DIBt principes 2009	Z-23.34-1390, tableau 1
Angle du remblai (sans stabilisation supplémentaire)	Env. 45°
Part de cavités du remblai (compacté)	Env. 30%
Comportement chimique/biologique	Résistent aux acides, aux alcalis, aux huiles, aux sels, aux solvants organiques et aux carburants diesel