



Granol'therm DP 135

Plaque isolant en XPS avec nappe de drainage revêtue d'un géotextile.

Propriétés

Le produit est perméable à la vapeur d'eau. Il peut également être posé à l'horizontale, par exemple, sur sous-face de dalle recouverte de terre. Grâce à sa nappe de drainage revêtue d'un géotextile, les performances d'écoulement se situent bien au-delà des valeurs exigées.

Isolation et drainage

Protection des soubassements et parties enterrées jusqu'à 10 m

Perméable à la vapeur d'eau

Peut être posé aussi bien à l'horizontale qu'à la verticale

Excellentes performances d'écoulement jusqu'à une profondeur de 10 m

Caractéristiques techniques

Conductivité thermique	0,034 W/(m.K)
Facteur de résistance à la diffusion d'eau	160 μ
Contrainte en compression à 10% ou résistance à la compression	300 kPa
Fluage en compression	130 kPa
Performance d'écoulement à 3,0 m de profondeur de montage (cas normal)	2,0 l/(s.m)
Profondeur maximale de montage	10 m
Température maximale	75 °C
Surface	lisse ou non tissé

Conditionnement

Disponible en épaisseurs de 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240 mm