



Siniat

ISOLANTS

by etex

UNIMAT Sol Supra BD30

Isolation polyvalente des sols, haute performance thermique et mécanique. Panneau de polystyrène expansé haute densité, de conductivité thermique 0,034 W/m.K. Certifié ACERMI. Epaisseur 30 mm. Résistance thermique R 0,85 m².K/W.



AVANTAGES

- Excellentes performances thermiques et mécaniques
- Polyvalence d'applications

APPLICATION

Isolation des sols sous chape flottante et/ou des sols sous chape flottante en pose directe jusqu'à 200 mm, soit R = 5,90 m².K/W Isolation des sols chauffants jusqu'à 200 mm, soit R = 5,90 m².K/W Sous dallage de terre-plein des maisons individuelles jusqu'à 300 mm, soit R = 8,85 m².K/W Sous dallage de terre-plein des bâtiments industriels et des bâtiments dont les charges d'exploitation sont > 5 kPa, jusqu'à 90 mm, soit R = 2,65 m².K/W Sous dallage de terre-plein des bâtiments dont les charges d'exploitation sont > 5 kPa, jusqu'à 150 mm, soit R = 4,40 m².K/W Dalles portantes jusqu'à 300 mm, soit R = 8,85 m².K/W

ATTRIBUTS TECHNIQUES

Résistance thermique	0.85m ² .K/W
Certifications	ACERMLA+
Résistance à la compression de service (Rcs)	75000Pa
Déformation de service (ds) min	0.7%
Déformation de service (ds) max	1.3%
Module d'élasticité de service (Es)	4500000MPa
Compressibilité sous-couche (SC)	SC1a2 Ch
Classement ISOLE	51232

PRODUITS

	Code SAP	Longueur	Largeur	Épaisseur	Conductivité thermique (10°C)
SOL SUPRA BD30 1000*1200X20	95943	120cm	100cm	30mm	0.034W/m K

La mise en oeuvre doit être faite selon les DTU, DTA, Avis Techniques ou recommandations Siniat. Les performances du système sont données à titre indicatif, contacter le service technique pour vérification. Toute modification de références commerciales des composants invalide les performances techniques revendiquées et d'origine Siniat de toute responsabilité.

29/06/2025