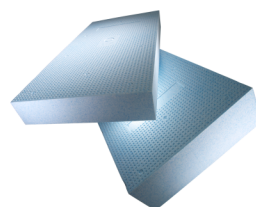


FICHE TECHNIQUE (FT)

EPS 033 Panneaux pour socle 30

Panneaux en polystyrène expansé pour socles



Domaines d'application

Composante des systèmes FIXITherm pour l'isolation thermique des façades de nouveaux et anciens bâtiments. Pour l'isolation thermique dans les zones exposées à l'eau giclée, les zones de soubassement et sous le terrain, ainsi que pour les isolations intérieures.



Propriétés

- Pour constructions neuves et assainissements
- Epaisseurs disponibles 20 à 320 mm

Mise en œuvre




Données techniques

Numéro d'article	4610000	4610200	4610400	4610600	4610800
Emballage					
Quantité par unité	2,5 m ² /unité	2 m ² /unité	1,5 m ² /unité		1 m ² /unité
Unité par palette	5 pce/unité	4 pce/unité	3 pce/unité		2 pce/unité
Longueur	100 cm				
Largeur	50 cm				
Épaisseur isolante	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Conductivité thermique	0,033 W/mK				
Masse volumique moyenne	30 kg/m ³				
Numéro d'article	4611000	2000065847	2000065087	2000092007	2000093678
Emballage					
Quantité par unité	1 m ² /unité				
Unité par palette	2 pce/unité				
Longueur	100 cm				

EPS 033 Panneaux pour socle 30

Panneaux en polystyrène expansé pour socles

Numéro d'article	4611000	2000065847	2000065087	2000092007	2000093678
Largeur	50 cm				
Épaisseur isolante	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm
Conductivité thermique	0,033 W/mK				
Masse volumique moyenne	30 kg/m ³				
Numéro d'article	2000141908				
Emballage					
Quantité par unité	1 m ² /unité				
Unité par palette	2 pce/unité				
Longueur	100 cm				
Largeur	50 cm				
Épaisseur isolante	300 mm				
Conductivité thermique	0,033 W/mK				
Masse volumique moyenne	30 kg/m ³				

Base du matériau

- Mousse rigide de polystyrène expansé moussé en bloc à la vapeur d'eau

Mise en œuvre

Coller Pour les zones sous la terre et les zones humides, appliquer à pleine surface avec une spatule dentée avec le revêtement bitumeux à 2 comp., Multiflex à 2 comp. ou Optiflex à 1 comp. Dans les zones sèches à l'intérieur, appliquer avec Fixit 439 Colle et mortier d'enrobage Uni léger, Fixit 450 Colle de construction sèche au ciment ou Fixit 468 Colle dispersion. Les panneaux isolants du périmètre et des zones du socle doivent être assurés contre le glissement, par exemple avec un système de chevilles. **Enduire** Pour les zones sous la terre et les zones humides, appliquer sur toute la surface le revêtement bitumeux à 1 ou 2 comp., Multiflex à 2 comp. ou Optiflex 1 comp. Dans les zones sèches à l'intérieur ainsi que dans les zones de socle, appliquer Fixit 439 Colle et mortier d'enrobage Uni léger.

Traitement ultérieur

En cas d'ensoleillement direct, prendre les précautions nécessaires pour protéger les panneaux isolants fraîchement posés.

Stockage

Au sec et à l'abri des rayons du soleil, peut être conservé indéfiniment.

Certificats



EPS 033 Panneaux pour socle 30

Panneaux en polystyrène expansé pour socles

Étiquette



Avis juridiques et techniques

Observer les règles générales de la construction, les fiches respectives de l'association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres ASEPP, la norme SIA 243 «Isolations thermiques extérieures crépies», l'info technique «FIXITherm Système d'isolation thermique extérieure SITE» ainsi que les informations de cette fiche technique.

Remarques générales

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.

Les fiches techniques en vigueur et les recommandations pour crépissage des colles, enduits et revêtements utilisés ainsi que l'information technique « FIXITherm Système d'isolation thermique extérieure SITE » doivent être observés.