

## FICHE TECHNIQUE (FT)

### XPS 300 Premium Plus

Panneau en polystyrène extrudé dure, rugueux



#### Domaines d'application

Pour l'isolation thermique des zones sous la terre. Les panneaux en mousse rigide de polystyrène extrudé ne conviennent pas aux façades avec WDVS.



#### Propriétés

- Excellente isolation thermique
- Pour constructions neuves et assainissements

#### Mise en œuvre



#### Données techniques

Numéro d'article	2000296069	2000296070	2000296071	2000296072	2000296073
Emballage					
Quantité par unité	3 m <sup>2</sup> /unité	2,25 m <sup>2</sup> /unité			1,5 m <sup>2</sup> /unité
Unité par palette	4 pce/unite	3 pce/unite			2 pce/unite
Longueur	125 cm				
Largeur	60 cm				
Épaisseur isolante	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Conductivité thermique	0,027 W/mK				
Masse volumique moyenne	30 kg/m <sup>3</sup>				
Numéro d'article	2000296074	2000296066	2000296067	2000296068	
Emballage					
Quantité par unité	1,5 m <sup>2</sup> /unité	6 m <sup>2</sup> /unité	5,25 m <sup>2</sup> /unité	3,75 m <sup>2</sup> /unité	
Unité par palette	2 pce/unite	8 pce/unite	7 pce/unite	5 pce/unite	

# XPS 300 Premium Plus

Panneau en polystyrène extrudé dure, rugueux

Numéro d'article	2000296074	2000296066	2000296067	2000296068
Longueur	125 cm			
Largeur	60 cm			
Épaisseur isolante	200 mm	50 mm	60 mm	80 mm
Conductivité thermique	0,027 W/mK			
Masse volumique moyenne	30 kg/m <sup>3</sup>			

## Base du matériau

- Mousse rigide de polystyrène extrudé à pores fins. Surface à structure brute sciée.

## Mise en œuvre

Les panneaux XPS peuvent être coupés à la découpeuse à filament. 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 Dans les zones sèches à l'intérieur ainsi que dans les zones de socle, appliquer Fixit 439 Colle et mortier d'enrobage Uni léger. 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.

## Stockage

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

## Certificats



## 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

## XPS 300 Premium Plus

Panneau en polystyrène extrudé dure, rugueux

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.