



# XPS 300 Premium Plus

Panneau en polystyrène extrudé dure, rugueux

**Utilisation:** 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					
N° d'art.	2000296066	2000296067	2000296068	2000296069	2000296070
Type d'emballage					
Unités par emballage	8 pce/unité	7 pce/unité	5 pce/unité	4 pce/unité	3 pce/unité
Quantité par unité	6 m <sup>2</sup> /unité	5,25 m <sup>2</sup> /unité	3,75 m <sup>2</sup> /unité	3 m <sup>2</sup> /unité	2,25 m <sup>2</sup> /unité
Épaisseur isolation	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Longueur	125 cm				
Largeur	60 cm				
Conductivité thermique λD	0,027 W/mK				

N° d'art.	2000296071	2000296072	2000296073	2000296074
Type d'emballage				
Unités par emballage	3 pce/unité	3 pce/unité	2 pce/unité	2 pce/unité
Quantité par unité	2,25 m <sup>2</sup> /unité	2,25 m <sup>2</sup> /unité	1,5 m <sup>2</sup> /unité	1,5 m <sup>2</sup> /unité
Épaisseur isolation	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
Longueur	125 cm			
Largeur	60 cm			
Conductivité thermique λD	0,027 W/mK			

**Composition:**

- Panneaux en mousse rigide de polystyrène extrudé microporeux. Surface à structure brute sciée.
- Contenu de cellule: air

**Généralités:** 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.

**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.



## XPS 300 Premium Plus

Panneau en polystyrène extrudé dure, rugueux

---

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

---

**Certificats:**



---

**Autres indications:**



---

**Remarques particulières:** 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.

---

**Dispositions 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.