

## TURBO

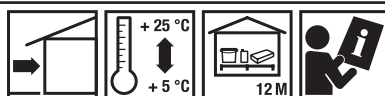
Système d'isolation thermique à base de polystyrène expansé


**Domaines d'application:** Pour l'exécution des systèmes d'isolation thermique dans la construction des bâtiments de logement, publics et industriels.  
Pour les bâtiments neufs et modernisés

**Propriétés:**

- Imperméable à l'eau
- Résistant au gel
- Traditionnel
- Économique
- Résistance aux salissures biologiques
- Élimine les ponts thermiques dans un mur

**Mise en œuvre:**



Données techniques	
Type d'emballage	
Quantité par unité	1 pce
Épaisseur de couche	50 - 300 mm
Conductivité thermique $\lambda$ 10,dry	0,2 m <sup>2</sup> K/W
Comportement au feu	B-s1, d0
Adhérence (Béton)	≥ 0,25 MPa
Adhérence (Styrofoam)	≥ 0,08 MPa
Valeur sd	≤ 0,26 m
Résistance au cisaillement	> 3 J
Résistance du système aux coups	Couche de maille simple: catégorie III, couche de maille double: catégorie I
Absorption d'eau	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>

**Le produit conforme à:** • Évaluation technique européenne ETA 15/0576

**Base du matériau:**

- LEPSTYR 210/ LEPSTYR 210 EXTRA/ LEPSTYR 210 ELASTYCZNY/ STYRLEP 220/ STYRLEP 220 EXTRA/ STYRLEP 220 ELASTYCZNY/ STYRLEP-B 225
- Polystyrène expansé, fixations mécaniques, treillis de renforcement
- STYRLEP 220 / STYRLEP 220 EXTRA / STYRLEP 220 ELASTYCZNY/ STYRLEP-B 225
- TYNKOLIT-T 330/TYNKOLIT-U 340
- POZTYNK-SZ 061/062, PEINTURE À BASE DE SILICATE 002, DE SILICONE 003, SISI 004, NANOTECH 006

**Support:** Tous les subjectiles doivent avoir une capacité de charge appropriée, être de la structure suffisamment stable, solide et compacte et être exempt de poussière, de graisse, de lubrifiants, d'agents de séparation, de résidus de peinture, etc. Supprimer les revêtements et les finitions instables, avec une faible adhérence. Des surfaces recouvertes d'huile et de graisses, laver avec un détergent. Des surfaces infectées par des moisissures, de la mousse, des algues il faut couvrir avec SEPTOBUD 1008, ensuite laver sous haute pression ou enlever mécaniquement

**Types de substrats:**

**Briques et blocs creux céramiques:** Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6

**Blocs de silicate:** Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6

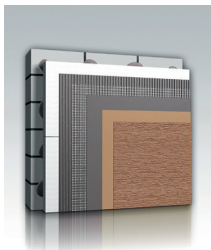
**Éléments en béton cellulaire:** Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou EXPERT 5

**Briques creuses et coussinets de béton:** Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6

**Bétons, bétons armés:** Polir et éventuellement apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302

**Enduits anciens:** Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou EXPERT 5

**Anciens revêtements de peinture:** Inadéquat.



## TURBO

Système d'isolation thermique à base de polystyrène expansé

---

**Remarques générales:**

Il faut appliquer un ensemble de produits du système d'isolation thermique. Cette carte remplace toutes les versions précédentes. Les informations comprises dans la présente fiche technique représentent nos connaissances et notre expérience pratique actuelles. Ce ne sont que des informations générales et elles ne constituent pas la responsabilité du fabricant pour la réalisation et le mode d'utilisation. Il peut y avoir des différences et des conditions spécifiques du mode de réalisation. Le produit devrait être appliqué conformément aux connaissances techniques exigées et aux règles de sécurité et santé sur le lieu de travail.