

GRANUBLOW 033



GRANUBLOW est le matériau idéal pour l'isolation intermédiaire à posteriori de la maçonnerie double de bâtiments anciens et ouvrages commerciaux. L'isolation intermédiaire GRANUBLOW procure une atmosphère intérieure agréable : douce chaleur en hiver, fraîcheur en été. Elle peut être mise en œuvre à posteriori permettant une économie de temps et d'argent. De plus, elle s'adapte facilement à toutes les formes d'où l'absence de joints. Le matériau isolant peut être insufflé ou simplement vidé dans les creux.

AVANTAGES

- Couche isolante sans joints pour toutes les épaisseurs
- Sans poussières ni chutes
- L'isolation peut être mise en place ultérieurement, rapidement et économiquement
- Solution simple pour des structures plus complexes
- Excellente fluidité
- S'adapte à toutes les formes, sans joints
- GRANUBLOW est hydrofuge (résistant à l'eau) et garantit une couche isolante sèche, même en cas de paroi extérieure soumise à la pluie battante et humide
- Imputrescible
- Exempt de CFC et de HCFC

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------------------------|--|
| Composition | Granulat en mousse à particules de polystyrène max. 6 mm de diamètre |
| Valeur de calcul - Valeur nominale | 0,033 W / m*K |
| Réaction au feu | B2 |
| Certification | Z-23.12-1632 |
| Densité | ~ 20 kg/m ³ |
| Valeur nominale de la conductivité | $\lambda_D = 0,032 \text{ W} / (\text{m}^*\text{K})$ |
| Résistance à la diffusion de vapeur | --- |
| Resistance à l'écoulement | --- |
| Capacité thermique spécifique | --- |

DOMAINES D'APPLICATION

Le matériau est utilisé pour l'isolation de murs creux dans les vieux bâtiments. Le matériau isolant peut être insufflé ou simplement vidé dans les creux.

ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9 | A-5202 Neumarkt am Wallersee

Tel.: +43 6216 4108-0 | E-Mail: office@isocell.at | WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL