



IZ110 est une colle et un sous-enduit à base de ciment gris ou blanc, conçue pour coller des panneaux isolants en PSE ou en laine minérale, pour maroufler des treillis d'armature et pour enduire des surfaces en béton. Le support doit être nettoyé de toute poussière, sec, non glissant, et sans huile ou graisse.

### APPLICATION

Colle et enduit pour polystyrène et sous enduit trame de verre pour système d'isolation par l'extérieur.

### COMPOSITION

Colle prête à l'emploi en sac, à base de ciment Portland gris ou blanc, sables sélectionnés et adjuvants spécifiques qui améliorent l'application et l'adhérence pour un système d'isolation par l'extérieur.



**CONSOMMATION ET CONSERVATION**

Pour le collage des panneaux de laine de verre : 6,0 – 7,0 kg/ m<sup>2</sup>  
Pour le collage des panneaux de polystyrène : 3,0 – 6,0 kg/ m<sup>2</sup>  
Pour le marouflage de la trame de verre sur isolant PSE : 3,0 – 4,0 kg/ m<sup>2</sup>

Produit pour professionnel pour un système isolant.  
Le produit doit être protégé du gel et des hautes températures.  
Une température entre 5 °C et 25° C est conseillée pour le stockage, à l'intérieur et au sec à l'abri.  
Date de fabrication sur le côté du sac. Conservation de 12 mois à compter de la date sur le sac et du respect des conditions d'entreposage et d'emballage d'origine.

**PRÉPARATION - APPLICATION**

Ajoutez au produit 6 L d'eau propre pour 25kg de colle et mélangez avec un malaxeur mécanique pendant 5 minutes. Travaillez la colle – enduit pendant les 4 heures suivant le malaxage.

Appliquez la colle avec un plateau inox, avec une épaisseur de 2 à 5 mm sur support béton et de 6 à 10 mm sur le support en panneau de polystyrène ou laine de verre. Utilisez et appliquez le produit entre 5°C et 30° C.  
Protégez la colle du gel et du séchage rapide en cas d'exposition à la chaleur.

**QUALITÉ**

Le produit IZ 110 est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires. Les matières premières utilisées sont rigoureusement sélectionnées et contrôlées.

**IZ110**

# IZ110

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Couleur</b>	Gris ou Blanc
<b>Quantité d'eau de mélange requise</b>	25% - 6 L
<b>Épaisseur pour enduire des surfaces en béton</b>	2 - 5 mm
<b>Épaisseur pour enduire des surfaces en polystyrène et laine minéral</b>	4 - 10 mm
<b>Granulométrie</b>	1,35 mm
<b>Rendement pour enduire / maroufler</b>	3 à 4 kg / m <sup>2</sup>
<b>Rendement pour coller à pleine surface</b>	6 à 7 kg / m <sup>2</sup>
<b>Rendement pour coller le long du périmètre et par plots centraux</b>	3 à 6 kg / m <sup>2</sup>
<b>Résistance à la flexion après 28 jours</b>	5,3 ± 0,6 MPa
<b>Résistance à la compression après 28 jours</b>	19,2 ± 0,6 MPa
<b>Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau</b>	1,15 B

