

# aplica

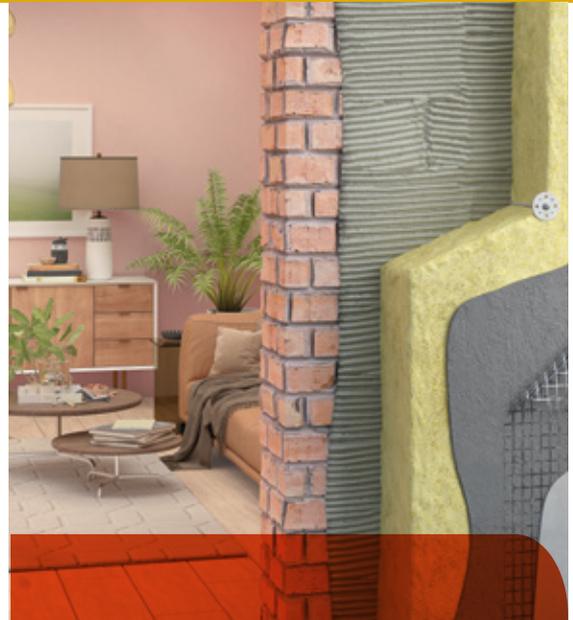
## Aislamientos

Mortier adhésif pour panneaux d'isolation thermique

Classé GP CS IV W2 selon UNE-EN 998-1.



**GlobalEPD**  
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION



Collage de panneaux d'isolation thermique



Imperméable W2



Projetable

### DESCRIPTION

Mortier adhésif composé de ciment, d'agrégats calcaires à granulométrie contrôlée et d'additifs spéciaux qui agissent en améliorant l'adhérence, le temps d'application et la capacité hydrofuge.

### APPLICATIONS

Revêtements intérieurs et extérieurs sur maçonnerie en briques ou en moellons de béton pour la pose de panneaux isolants en laine minérale. Application manuelle ou projection sur supports propres et secs sans retrait. APLICA AISLAMIENTOS imperméabilise les façades contre l'eau, tout en étant perméable à la vapeur d'eau.

### SUPPORTS

Les supports doivent être stables, durs, plans et exempts de graisse ou d'huile. La surface du support doit être égalisée. Supports résistants, mortiers au ciment en bon état. Maçonnerie en briques, moellons en béton,...

### MODE D'EMPLOI

1. Vérifier que les supports sont aptes à la pose. 
2. Pour l'application mécanique, ajuster la proportion d'eau jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène, sans grumeaux, ayant la consistance souhaitée. 
3. Appliquer uniformément, puis aplanir à la règle, en laissant une épaisseur minimum de 4 à 6 mm. 
4. Placer les panneaux en exerçant une pression avec la main pendant que le mortier est frais (temps d'application approx. 20 min.) 
5. Il n'est pas nécessaire de sceller les joints de moins 5mm entre les panneaux. Il est conseillé de sceller les joints à l'aide d'une bande adhésive dans les régions très froides et humides.
6. Une fois les panneaux isolants installés, procéder à la finition du cloisonnement par chevauchement.

# aplica Aislamientos

Rev - 18/9/2023

## PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer sur les supports en plâtre ni sur de la peinture.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ni supérieures à 35°C.
- Ne pas appliquer d'épaisseur supérieure à 15 mm.
- Sur les surfaces absorbantes ou très chaudes, il est conseillé d'humidifier au préalable.
- Ne pas appliquer sur des supports avec hydrofuges de surface.
- Produit prêt à mélanger avec de l'eau, n'ajouter aucun autre type d'additif susceptible d'altérer ses propriétés.
- Utiliser dans un délai d'un an à partir de la date de conditionnement et conserver à un endroit couvert et sec, dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

## PRÉSENTATION

aplica Aislamientos est fourni dans des sacs en papier avec film plastique anti-humidité de 25 kg, expédiés sur palettes de 1.600 kg (64 sacs).

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Eau de gâchage	28% d'eau (±3)
<b>Densité apparente du produit:</b>	
En poudre	1,20 (±0,1) Kg/l
En pâte	1,60 (±0,1) Kg/l
Durci	1,45 (±0,1) Kg/l
<b>Résistances mécaniques à 28 jours:</b>	
Flexion par traction	>2,5 Mpa
Compression	>8,0 Mpa
Coeff. absorption d'eau par capillarité	0,02 Kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup>
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau:</b>	
Perméance	1,4e <sup>-9</sup> Kg/m <sup>2</sup> sPa
Perméabilité	2,1e <sup>-11</sup> Kg/sPa
Consommation	8 (±) 1 Kg/m <sup>2</sup>
Réaction au feu	Mo Euroclasse A1
Classification	GP CS IV W2

## REMARQUE

Les recommandations d'emploi sont basées sur nos connaissances et notre expérience. Les données techniques ont été obtenues dans des conditions normales de laboratoire et peuvent varier en fonction des conditions de mise en chantier. Sachant que nous ne pouvons contrôler les conditions d'application, l'entreprise dégage toute responsabilité concernant les informations figurant sur cette fiche.