



# TRADIMUR®

Mortier pour l'adhérence de laine minérale



## DESCRIPTION

Enduit hydraulique employé comme adhésif et revêtement de plaques d'isolement en polystyrène expansé et laine minérale.

## COMPOSITION

Produit à base de ciment, de charges sélectionnées, d'additifs et de polymères acryliques, lui conférant une adhérence et résistance élevées.

## CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Grande adhérence
- Imperméabilité à l'eau
- Perméable à la vapeur d'eau
- Application facile
- Sans propagation de flamme

## MODE D'EMPLOI

## PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

## PRÉSENTATION

## DONNÉES TECHNIQUES

- Mélanger le produit avec de l'eau jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène.
- Il existe deux manières de fixer les plaques isolantes au support avec l'enduit TRADITERM.
- Méthode de la taloche dentée.
  - Étendre et coiffer l'adhésif TRADITERM sur le panneau isolant, à l'aide d'une taloche dentée de 10 mm. De cette façon, l'on obtient une distribution homogène de l'adhésif sur toute la plaque.
  - Supprimer la bande de TRADITERM proche au périmètre de la plaque (environ 2 cm).
  - Cette méthode est utilisée avec des supports montrant une bonne planimétrie, c'est-à-dire lorsque la planimétrie affichée par le support est < 5 mm, mesurée avec une règle de 2 m.
- Méthode du cordon d'enduit.
  - Appliquer des cordons d'enduit, séparés de 2 cm du bord de la plaque isolante, parallèles. À l'intérieur du rectangle formé par les cordons, placer trois emplâtres d'enduit TRADITERM.
  - Avec cette méthode, l'on réussit à corriger des affaissements entre 0,5 cm et 1 cm de dénivelé, mesurés avec une règle de 2 m.
  - Une fois le support revêtu des plaques isolantes, et après la réalisation de la fixation, sa fixation complémentaire avec des chevilles d'ancrage, ainsi que le renforcement des creux et coins avec les profilés, à l'aide d'une taloche dentée de 6 mm, appliquer à nouveau l'enduit TRADITERM sur la surface des plaques, et encore avec la pâte fraîche, étendre une maille en verre, sur laquelle l'on fera pression contre les plaques (le chevauchement entre les mailles doit être d'au moins 10 cm). Avec la pâte sortant vers l'extérieur par la pression, et à l'aide d'une taloche, couvrir la maille, en obtenant une surface où les canevas de la maille resteront marqués.
  - Finalement, lorsque cette couche aurait atteint une certaine résistance, appliquer une nouvelle couche d'enduit Traditerm de 1,5-2 mm, afin de cacher les canevas de la maille, et finir la surface revêtue.
  - Après le séchage de la couche de durcissement créée sur la plaque (une fois écoulé un minimum de 48 heures), appliquer FONDO MORCEMCRIL et, une fois celui-ci sec, après un minimum de 24 heures, le revêtement décoratif MORCEMCRIL.
- Les supports (briques, ravalements et béton) doivent être propres (libres de poussière, de restes de peintures, de graisses, décoffrages, etc.).
- Sur des supports présentant des dénivelés supérieurs à 1 cm, une régularisation préalable est conseillée.
- Les plaques ne doivent cacher jamais les joints de dilatation du bâtiment.
- Protéger la part supérieure de la façade, afin d'éviter les possibles filtrations d'eau.
- Ne pas appliquer au-dessous de 5° C ni au-dessus de 30° C.
- Ne pas appliquer avec risque de gelés, de vents forts ou de soleil direct.
- Ne pas appliquer dans des zones où il existe un danger d'eau stagnante.
- Dans des conditions climatologiques extrêmes (beaucoup de vent ou températures élevées), le séchage est plus rapide.
- Dans des zones où le Système Traditerm serait susceptible de recevoir des impacts directs, il est conseillé de renforcer la surface des plaques par la pose d'une maille double Traditerm ou par la pose initiale de la maille de renfort Traditerm et ensuite la maille Traditerm..

Sacs de 25 Kg en papier plastifié. Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine bien fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

| (Résultats statistiques obtenus en des conditions standard)    |                                              |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Réaction au feu                                                | A1                                           |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                                 | $\mu < 15$                                   |
| Adhérence du mortier sur le granito de béton                   | $> 0.8 \text{ N/mm}^2$                       |
| Adhérence du mortier colle sur la plaque de polystyrène        | $\geq 0.08 \text{ N/mm}^2$ forme rupture A/B |
| Capillarité                                                    | 0,25 g/dm <sup>2</sup> min 1/2               |
| Adhérence de l'enduit adhésif sur une plaque en laine minérale | $< 0.08 \text{ N/m}^2$ forme rupture C       |

## NOTE

Rendement

8-10 Kg/m<sup>2</sup>

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.