



## FICHE TECHNIQUE

0.1.Rhonatherm MORTIER PU

### ► Rhona T711

2481 / Version 5 / 18-01-2024



## DESCRIPTION

Mortier thixotrope à utiliser indiqué pour la régularisation et le renforcement des panneaux EPS, XPS ou laine minérale avec treillis pour le Système d'Isolation Thermique Extérieure Rhonatherm (SATE).

## PROPRIÉTÉS

- Ne granule pas.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Produit hydrofuge
- Produit libre de ciment
- Excellente adhérence.
- Produit flexible et hautement déformable.
- Le produit est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué.

## USAGES

RHONA T-711 est indiqué pour :

- Revêtement de panneaux d'isolation thermique (EPS, XPS ou laine minérale).
- Renouvellement et régularisation des surfaces cimentaires et béton.
- Revêtement extérieur des bâtiments

- Nivellement de surfaces en béton comme préparation de support pour revêtements de protection

Produit idéal pour une utilisation sur supports en ciment, béton, mortiers de construction, fibrociment, panneaux de polystyrène expansé et extrudé, laine de roche, peintures traditionnelles et supports de maçonnerie courants avec un certain degré d'absorption.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Finition</b>	Pâte beige
<b>Densité à 20 °C (Kg/L)</b>	1.50 - 1.60
<b>Dureté Shore</b>	80
<b>Durée de séchage (épaisseur 2 mm et 20 °C)</b>	5 - 8 h
<b>Épaisseur maximale par couche</b>	4 mm
<b>Consommation</b>	1,4 - 1,6 Kg/m2/mm d'épaisseur
<b>Adhérence par traction directe (MPa)</b>	Béton : > 1,0 BPE : > 0,1
<b>Nettoyage ustensiles et taches</b>	Avec de l'eau avant le séchage. Le produit durci ne peut être retiré que par des moyens mécaniques.

## MODE D'EMPLOI

- Le support doit être sain, propre, uniforme et sans poussière, graisse, huile, microorganisme ou tout autre élément pouvant empêcher une fixation adéquate du produit sur la surface.
- En cas d'anomalie du substrat, appliquer les procédures de nettoyage et de réparation pertinentes (fixation de poussière, procédures de nettoyage ou réparations en maçonnerie) et retirer les débris ou éléments non cohésifs afin d'obtenir les conditions décrites précédemment.
- Ne pas humidifier les supports avant d'appliquer le mastic.

## CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

### TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 7°C

### HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas appliquer à une humidité relative supérieure à 80%



**► Rhona T711**

2481 / Version 5 / 18-01-2024

**SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES**

Le produit doit être mélangé avant l'installation, puis appliquer le produit à la truelle en deux couches de produit (il est recommandé que la couche appliquée ne soit pas inférieure à 0,5 mm ni supérieure à 2,5 mm par couche pour obtenir un engagement de séchage approprié).

La procédure d'application consistera à étaler une première couche de produit sur laquelle sera incrusté le treillis RHONAMESH T-150.

Par la suite, et une fois la première couche complètement sèche, une deuxième couche de RHONA T-711 G devra être appliquée sur le treillis. Atteindre une épaisseur minimale du système de 4 mm.

L'application du revêtement final se fera une fois celui-ci complètement sec, pour lequel il est recommandé d'attendre un minimum de 3 jours.

Dans les utilisations de régularisation, de protection et de finition de murs autres que les systèmes d'isolation thermique RHONATHERM, tels que béton, parpaing, brique, brique apparente, enduits anciens, etc., les procédures suivantes seront suivies :

de la même manière que pour l'exécution des enduits extérieurs décrits au paragraphe précédent, en appliquant 1 ou 2 couches selon les besoins de la planimétrie du support.

Il est toujours recommandé de ne pas appliquer des épaisseurs supérieures à 3 mm par couche pour éviter un séchage différentiel qui pourrait provoquer des fissures.

**FINITION RHONA T-711:**

- Rendement: 4 - 5 kg/m<sup>2</sup>
- Couches: 2 con espesor total de 3-5 mm

**SÉCURITÉ**

Consulter la fiche des données de sécurité en vigueur pour une manipulation en sécurité (Paragraphe 8.2). Ne convient pas aux enfants. Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas mordre les surfaces peintes.

**ÉLIMINATION**

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser de possibles méthodes de revalorisation ou de recyclage selon la législation locale et nationale en vigueur. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser d'éventuelles méthodes de revalorisation ou de recyclage. Ne pas déverser dans des cours d'eau ou dans l'environnement. Éliminer dans un site de collecte de déchets autorisé ou à travers un gestionnaire de déchets autorisé. Traiter, entreposer et éliminer les déchets conformément aux législations locales-nationales en vigueur.

**STOCKAGE**

Consulter les conditions d'entreposage indiquées dans le paragraphe 7.2 de la fiche des données de sécurité en vigueur. Conserver les récipients à l'abri des températures extrêmes, de l'exposition directe au soleil et des gelées. Durée de conservation maximale recommandée : 12 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 °C.

**NOTE TEXTE LÉGAL**

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont réélisées de bonne foi, elles sont basées sur une connaissance actuelle et l'expérience de Pinturas Isaval des produits quand ils ont été stockés, manipulés et appliqués dans de situations normales, respectant la vie utile du produit et les recommandations de Pinturas Isaval. Dans la pratique, les possibles matériaux différents, les supports et les conditions réelles sur le lieu d'application qui sont inconnues du fabricant, provoquent que nous ne pouvons pas garantir l'exactitude de résultat du produit, ni d'aucune autre recommandation écrite, ni de conseil proposé, ni d'aucune garantie de commercialisation ou d'adéquation du produit à des fins particulières, ni aucune obligation d'aspect légal qui pourrait en découler. Pinturas Isaval se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées selon les termes de nos Conditions Générales de Vente et de Fourniture actuelles. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et mise à jour des fiches produits locales, dont une copie sera envoyée à celui qui les demande, ou peut également être obtenue sur la page "www.isaval.es". Les données de cette fiche sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures prises "sur place" peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté.