



THERMO **CORK**

Panneau de liège précompressé





THERMO CORK

Édition: Mars 2020 © Vimark

DESCRIPTION

THERMO CORK est un panneau de liège pré compressés, de faible épaisseur, à haut pouvoir isolant pour l'assainissement et l'isolation de murs aussi bien intérieurs qu'extérieurs. Le produit contribue à l'optimisation de l'efficacité énergétique des édifices grâce à ses propriétés isolantes, transpirantes et de stabilité dans le temps. Il permet un assainissement rapide et efficace de murs intérieurs et de façades endommagés sans causer de dérangements trop importants aux habitants. Le produit, associée à **THERMO RASATURA** et **THERMO PITTURA**, permet de prévenir la formation et le développement des moisissures et de champignons et de réduire les déperditions thermiques des enveloppes opaques, de corriger les éventuels ponts thermiques existants, d'augmenter la température superficielle des supports traités et bloque ainsi la formation de condensation en superficie.

COMPOSITION

Panneaux de liège pré compressés composés de grains de liège convenablement séchés, tamisés, enduits, collés et ensuite coupés en dalles.

PRÉPARATION DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

THERMO RASATURA peut être appliqué sur tout support et superficie traditionnelle : enduits traditionnels à base de chaux, enduits pré mélangés, mortiers bâtards à base de chaux ciment, placoplâtre, supports existants peints, chapes de fond traditionnelles, stables, consistantes et non friables.

Les supports à traiter doivent être homogènes, stables, propres, consistants, dépourvus de parties fragiles, de poussière, de proliférations bactériologiques, d'efflorescences salines, d'huiles, de graisses, de cires, de résidus de travaux précédents, etc. Avant l'application de **THERMO RASATURA** s'assurer que les superficies sont solides, suffisamment résistantes et séchées et qu'elles ne sont pas sujettes à des mouvements ou des retraits. Les supports lisses et peu absorbants doivent être préalablement nettoyés avec des produits spécifiques en fonction du type de salissure présente ou bien convenablement poncés. Les supports en placoplâtre doivent être préalablement traités en appliquant une couche de **PRIMER ACRILICO**. L'application du primaire doit être effectuée sur la totalité de la superficie à ragréer au moins 12 heures avant l'application de **THERMO RASATURA**.

MÉLANGE ET MISE EN ŒUVRE

Il est conseillé de poser la première couche de **THERMO RASATURA** avec un couteau américain denté 8x8 mm ou 10x10 mm. Poser une première couche fine en utilisant le côté lisse du couteau sur le support, puis procéder à l'application du ragréage isolant au moyen de la lame dentée.

Une fois la phase plastique terminée, appliquer une seconde couche d'enduit pour uniformiser toute la superficie. La couche finale doit être réalisée avec une épaisseur constante et lissée à la spatule inox pour obtenir une finition lisse. Il est conseillé de réaliser des épaisseurs d'enduit comprises entre 5 et 8 mm. La finition obtenue est prête à recevoir, après 48 heures minimum, la **THERMO PITTURA** ou en alternative, une peinture décorative finale de la ligne peintures et vernis de Vimark.

Coller les panneaux de liège pré compressés **THERMO CORK** à l'intérieur de la première couche de ragréage, en veillant à ce que les couches soient parfaitement bord à bord. Bien appuyer le produit dans le ragréage en s'aidant d'une spatule et en évitant la formation de plis. La pose du panneau isolant peut être effectuée sans chevilles de fixation.

Appliquer l'enduit thermique en couvrant complètement les couches souples au moyen d'un couteau métallique et en réalisant une épaisseur constante jamais inférieure à 2 mm. En procédant du haut vers le bas, noyer le treillis d'armature **ARMANET 4x4** en fibre de verre apprêtée et certifiée, avec traitement anti-alcalis, en prenant soin de laisser des chevauchements entre les bandes d'au moins 10 cm. Une fois la phase plastique terminée, appliquer une autre couche d'enduit pour uniformiser toute la superficie. La couche finale doit être réalisée avec une épaisseur constante et lissée à la spatule inox pour obtenir une finition lisse. La finition obtenue est prête à recevoir, après 48 heures minimum, la **THERMO PITTURA** ou en alternative, une peinture décorative finale de la ligne peintures et vernis de Vimark.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les instruments et les outils à l'eau tout de suite après leur utilisation. Le matériau durci ne peut être éliminé que de façon mécanique.

COULEUR

Gris liège.

CONDITIONNEMENT

Panneau 500 x 1000 mm, épaisseur 3 mm. Autres épaisseurs (2, 4, 5 et 6 mm) disponibles sur demande.

CONSERVATION

Conserver le produit dans son emballage original intact et à l'abri de l'humidité et du gel.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Éviter l'application avec des températures inférieures à + 5°C, en présence de vent fort, pluie et sous l'action directe du soleil ou à des températures supérieures à + 35°C. Avec des températures élevées il est conseillé de mouiller uniformément le support avec de l'eau avant l'application du produit. Éviter l'application sur des supports gelés, poussiéreux, instables et inconsistants. Réaliser des épaisseurs d'enduit comprises entre 5 et 8 mm. Éviter l'application directe sur des supports à base de plâtre, ciment renforcé en fibre ou panneaux expansés de nature minérale et organique.

DONNÉES PRODUIT

| | |
|-----------|------------|
| ▪ Aspect | Panneau |
| ▪ Couleur | Gris liège |



Vimark
Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com



THERMO CORK

Édition: Mars 2020 © Vimark

DONNÉES TECHNIQUES

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

| | | |
|-------------------------------|----------------------------|----------|
| ▪ Densité | 200 ± 10 kg/m ³ | |
| ▪ Taille du panneau | 500 x 1000 mm | |
| ▪ Résistance à la compression | 0,015 N/mm ² | |
| ▪ Conductivité thermique | 0,044 W/mK | EN 12667 |

Pour des plus amples informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la Fiche De Sécurité (FDS) la plus récente du matériau concerné, disponible sur internet www.vimark.com, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

Produit conforme aux prescriptions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n. 1907/2006 (REACH), article 47 et ses modifications ultérieures.

PRODUIT POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE.

MENTIONS LÉGALES

Les données et les recommandations indiquées dans la présente fiche, basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire, font référence à des tests de laboratoire et doivent dans tous les cas être considérées comme indicatives. Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Vimark, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Vimark a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. Étant donné les différentes conditions d'emploi et l'intervention de facteurs indépendants de Vimark (support, conditions ambiantes, directions techniques de pose, etc.) la personne qui souhaite l'utiliser est donc responsable d'établir si le produit est adapté ou non à l'emploi. Notre obligation de garantie se limite par conséquent à la qualité et à la constance de cette dernière relativement au produit fini et ce, exclusivement pour les données indiquées ci-dessus. La société Vimark se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans obligation de préavis. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande. Cette fiche technique annule et remplace toute édition précédente. Les éventuelles mises à jour sont publiées sur le site internet www.vimark.com.



Vimark

Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com