



THERMOMURFLEX

MASTIC THERMIQUE ET FLEXIBLE POUR INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

DESCRIPTION

Mastic utile, formulé à partir de copolymères acryliques, de géoperlite et de microsphères de verre creuses, qui forment des millions de microcellules d'air qui assurent une isolation thermique très efficace, tant contre le froid que contre la chaleur, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Grande adhérence sur tous types de matériaux, construction, peintures, carrelages, bois métalliques (sans rouille), en cas d'enduit non peint, appliquer au préalable une couche de primaire Tecpint, sur les peintures à la chaux appliquer une couche préalable de TECPINT SILICATE CONSOLIDANT

PROPRIÉTÉS

- Grande capacité d'adhérence sur tous types de surfaces, même avec des mouvements structurels, grâce à son excellente flexibilité.
- Élasticité, évitant l'apparition de fissures dues à la rétraction.
- Résistant à l'eau et à l'humidité.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Respirabilité, évitant une éventuelle condensation.
- Lisse les murs et isole thermiquement en même temps (intérieur - gouttière, extérieur - façades brutes, etc.)

APPLICATIONS

Indiqué pour :

- Correction thermique des murs, ponts thermiques des façades de dalles.
- Résolvez les problèmes de moisissure et de condensation causés par les différences thermiques. Améliore l'acoustique - intérieure, améliorant notamment le problème de bruit (insonorisant)
- Enduit et lissage de supports irréguliers, grotelé, carrelage, grès, finitions brutes de façades Mastic en pâte
- recouvre les carrelages
- Murs mal isolés thermiquement ou sans chambre isolante qui ont tendance à être froids en hiver ou chaud en été Lissage des murs
- au grotelé réalisant un 2 en 1, lissage et isolation thermique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performance	1 Kg/m/mm d'épaisseur.
Repeint	Minimum 12 heures.
Durcissement complet	7 jours
Adhérence	Multi-adhérent.
Finition	Blanc RAL 9003 1 à 5mm.
Épaisseur recommandée	
Ponçage	20h-12h
Conductivité thermique du produit	0,042 (W/m.K) 5 mm 4-5 heures.
Sec au toucher	

PRÉPARATION DU SOUTIEN

Le support doit être parfaitement propre, dépoussiéré et parfaitement sec.

Nettoyer les supports dégradés (peintures mal adhérentes, moisissures, mousse...).

Sur surfaces poussiéreuses ou sablonneuses, brosser d'abord et appliquer Tecpint. apprêt ou Tecpint Primer Gel.

En cas de fissures, élargissez d'abord la fissure, enlevez la poussière et appliquez Tecpint. primer ou Tecpint Primer Gel, puis appliquer Termomur Flex en évitant de laisser des poches d'air à l'intérieur. Utiliser du mortier pour réparer au préalable les zones les plus endommagées.

Il peut être appliqué sur des peintures et revêtements en bon état et bien adhérents au support.

APPLICATION

1. Le produit est livré prêt à l'emploi en pâte, si vous le souhaitez plus fluide, vous pouvez ajouter jusqu'à 3% d'eau, si nécessaire. 2. Appliquer les mastics avec un rouleau spécial, puis terminer avec une spatule ou appliquer directement plat. Il convient à la machine de projection de mastic. Une épaisseur supérieure à 5 mm est déconseillée car des fissures pourraient apparaître.

3. Laisser sécher entre les couches pendant 4 à 6 heures minimum à 20°C (variable selon épaisseur et humidité). Il est recommandé de poncer (grain 60-120) et de peindre avec notre gamme de peintures thermiques, Tecpint Termic, Tecpint Sol Silicato Termic, Termoimper, etc., vernis ou carrelage

CONDITIONS D'APPLICATION

Température d'application entre 5 - 45 °C.

Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de soleil direct, de vent fort ou de pluie. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'application.

TERMOMUR FLEX n'est ni toxique ni inflammable, dans des conditions normales de manipulation. L'utilisation est recommandée sans mesures de sécurité particulières, uniquement avec les réglementations légales en matière de santé au travail.

STOCKAGE

12 mois dans son emballage d'origine fermé (5-35°C), à l'abri des intempéries et de l'humidité.

REMARQUE : Le produit a été soumis aux tests de résistance Gardner, de frottement humide et de lavabilité conformément ceci avec l'A.S.T.M. de 2486-89, procédure Gardner et a respecté les spécifications qui y sont demandées, c'est pourquoi elle est en possession du certificat de qualité et de performance délivré par GEOCISA, rapport n° 21 002-96-189.

Notre Service Technique est à votre disposition pour compléter les informations contenues dans cette fiche et pour vous conseiller sur les systèmes, les procédés et les produits les plus appropriés, en fonction des surfaces, des environnements et des besoins que vous souhaitez couvrir.

Avec cette fiche technique nous essayons uniquement d'informer et de conseiller selon nos critères et notre expérience, et nous ne pouvons être tenus responsables des conséquences de l'utilisation de ces produits les conditions et circonstances de leur application échappant à notre contrôle.



Tecno Prodlist[®]
Chemical solutions for construction and maintenance

www.tecnoprodlist.com