



FICHE TECHNIQUE

ANTI-HUMIDITÉ THERMIQUE

Imperméabilisant élastique thermique

DESCRIPTION

Imperméabilisant à élasticité maximale à base de résines acryliques, microsphères creuses isolantes et pigments réfléchissants.

USAGES RECOMMANDÉS

Comme imperméabilisant protecteur à couche épaisse pour béton, mortiers, ciment, amiante-ciment, etc. En raison de sa grande élasticité, il est recommandé pour imperméabiliser les terrasses, toitures, toits, etc. et toutes les zones extérieures pendant une longue période en raison de sa haute résistance à l'extérieur. Il s'agit d'une protection très recommandée pour toutes les zones qui présentent des problèmes d'infiltrations d'eau et humidité. Idéal pour la protection de parements avec des brèches et fissures.

Pour isoler thermiquement les façades, toitures, toits, terrasses, solariums, etc., en dur ou en tôle galvanisée, fer, etc. et obtenir une différence de température de l'intérieur à l'extérieur de la maison, hangar, etc. de jusque 6°C en fonction du type de construction et couches appliquées.

PROPRIÉTÉS

- Jusqu'à 90% de réflexion solaire. Dans la couleur blanche.
- Applicable sur supports alcalins.
- Excellent imperméabilité.
- Résistante aux intempéries.
- Haute élasticité et flexibilité.
- Application facile au pinceau, haut recouvrement et bon rendement.
- Isolant thermique.
- Capacité régulatrice de chaleur et humidité.
- Couche épaisse.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liant:	Polymère acrylique en dispersion aqueuse
Pigments:	Pigments réfléchissants et extendeurs diluants sélectionnés
Aspect:	Mat
Diluant:	Eau
Extrait sec en poids:	67 ± 2% en fonction de la couleur.
Densité:	1.15 ± 0.05 g/ml en fonction de la couleur.
Classification C.O.V. (2010):	Maximum 140 g/l
Couleur:	Blanc et rouge.
Séchage à 20°C:	6-8 heures.
Limite d'élasticité :	Maximum 200% environ par couche de 1mm.
Délai de recouvrement:	12-24 heures en fonction de la température et de l'épaisseur.
Rendement théorique:	1,25 m ² /l et couche pour des épaisseurs de 400 microns. En fonction de l'irrégularité et absorption de la surface.
Épaisseur conseillée façade :	500 µm secs. Appliquer en deux ou trois couches.
Épaisseur conseillée toit :	1000 µm secs. Appliquer en trois couches ou plus
Conditionnement:	4 L et 14 L.



FICHE TECHNIQUE

ANTI-HUMIDITÉ THERMIQUE

Imperméabilisant élastique thermique

APPLICATION

Préparation de la surface:

Appliquer surfaces propres, sèches et durcies. Sur surfaces poreuses, il est conseillé d'appliquer un fixateur acrylique comme notre FIXATEUR pour obtenir un meilleur résultat.

Sur des surfaces peu poreuses, il est préférable d'appliquer une préparation d'adhérence comme notre solution TOUT-TERRAIN.

Sur des surfaces déjà peintes, si la peinture est en mauvais état, il faudra l'éliminer ou s'il s'agit de détrempe, procéder comme dans le cas d'une surface neuve. Si elle a une bonne adhérence, la poncer délicatement pour lisser et éliminer la poussière avant de peindre.

En cas d'efflorescence ou salpêtre, traiter avec un liquide neutralisant ou avec une solution d'acide chlorhydrique diluée à 10%, rincer à l'eau abondamment et laisser sécher avant de peindre.

En cas de contamination par moisissure, champignon, algues ou autres éléments, appliquer une solution d'eau et eau de javel ou eau-forte à 10% sur la surface, laisser agir 15-20 minutes. Ensuite, rincer abondamment à l'eau et laisser sécher complètement avant d'appliquer la peinture. Procéder comme sur surfaces neuves ou déjà peintes.

Mode d'emploi:

Bien agiter le contenu du flacon pour homogénéiser parfaitement le produit. Appliquer toujours sur surfaces propres et sèches. Elle peut s'appliquer au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Pour application au pinceau et rouleau, appliquer deux, trois ou le nombre de couches nécessaires pour obtenir la consommation minimum recommandée, sans diluer ou diluée très légèrement. Pour application au pistolet airless, diluer entre 0-5%.

Ne jamais appliquer en-dessous de 5°C ni au-dessus de 35°C, ni en couches supérieures à 0.8 l/m² par couche.

OBSERVATIONS

Les caractéristiques du produit s'obtiennent une fois complètement sec et réticulé, et appliqué sur les supports spécifiés.

La consommation est théorique et dépend de l'état du support. La consommation réelle devra être déterminée pour chaque travail en particulier par des essais représentatifs.

Les données indiquées ici sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoires et dans leur usage pratique en circonstances concrètes par jugements subjectifs.

En raison de l'impossibilité d'établir une description adaptée à chaque nature et état de chaque surface, il est impossible de garantir la possibilité de reproduction dans chaque cas concret.

Ni le fabricant ni le vendeur n'assument, sauf accord spécifique par écrit, aucune responsabilité dérivée de l'utilisation de nos produits, pour les résultats, préjudices, etc., qu'ils pourraient présenter en application réalisées conformément à nos recommandations, étant donné qu'elles sont hors de contrôle de l'entreprise.

STABILITÉ ET CONSERVATION AU STOCKAGE

Conserver l'emballage bien fermé, à l'intérieur, et à une température comprise entre 5 et 30 °C.

La durée de vie utile du produit dans son conditionnement original et sans avoir été ouvert est deux ans.

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Aucune mesure de sécurité spécifique, n'est nécessaire sauf les mesures habituelles, étant donné qu'il s'agit d'un produit à base d'eau. Ne pas avaler le produit. Conserver les pots ouverts hors de la portée des enfants. Assurer une bonne aération en cas d'application en intérieur. Pour plus d'informations, consulter fiche de sécurité du produit.

Les données indiquées dans cette fiche technique peuvent être modifiée sans préavis.

RÉVISION 04/04/2024