IRIS COLOR

FICHE TECHNIQUE

LISSE ÉLASTIQUE SPÉCIAL

Enduit lisse élastique spécial

DESCRIPTION

Enduit acrylique élastique, semi-mat d'une extraordinaire élasticité pour façades, à base de caoutchouc liquide synthétique à l'eau.

USAGES RECOMMANDÉS

Comme enduit imperméabilisant, protecteur, à couches épaisses, pour béton, mortiers, ciment, ciment-amiante, etc. Grâce à son élasticité et imperméabilisation, c'est une protection fortement conseillée pour les façades qui présentent des problèmes d'infiltrations d'eau et humidités. Idéal pour la protection des façades avec des craquelures et des fissures car il pénètre et couvre des fissures de jusqu' 0.5 mm.

PROPRIÉTÉS

- Grande résistance, dureté et adhérence.
- Applicable sur supports alcalins.
- Imperméable.
- Résistant aux intempéries.
- Aspect et toucher soyeux.
- Protection face à l'humidité
- Facile application au pinceau, haut recouvrement et bon rendement.
- Rétraction minimale au séchage.
- Grande flexibilité et élasticité.
- Protection face à la carbonatation.
- Transpirant.
- Forme une pellicule non collante.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liant: Polymère acrylique en dispersion aqueuse.

Pigments: Bioxyde de titane et extendeurs diluants sélectionnés.

Aspect: Semi-mat. Diluant: Eau. Extrait sec en poids: $61 \pm 2\%$

Densité: $1,45 \pm 0,05$ g/cc. Classification C.O.V. (2010): Maximum 40 g/l.

Couleur: Blanc. Autres couleurs consulter.

Séchage: 2 heures.

Elasticité: Minimum 300% environ par épaisseur de 2 mm.

Délai de recouvrement: Minimum 24 heures.

Rendement théorique : 3,3 m²/ l par couche de 150 µm sec. Cela dépend de

l'irrégularité et de l'absorption de la surface.

Épaisseur recommandée : 300 à 450 µm sec, appliqué en plusieurs couches. Épaisseur maximale : Maximum 600 µm sec. Appliquer en plusieurs couches.

Conditionnement: 4 et 14 litres.

COLOR

FICHE TECHNIQUE

LISSE ÉLASTIQUE SPÉCIAL

Enduit lisse élastique spécial

APPLICATION

Préparation de la Surface:

Sur surfaces neuves de matériaux de construction, vérifier qu'ils sont en bon état, nettoyer la surface pour éliminer les restes de poussière, graisse, saletés en général et appliquer la première couche diluée entre 15-20% avec de l'eau, bien qu'il soit recommandé pour consolider la surface ou unifier l'absorption d'utiliser un fixateur acrylique comme notre FIXATEUR pour obtenir un meilleur résultat.

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 profondément à l'eau et laisser sécher complètement avant d'appliquer la peinture. Procéder comme sur surfaces neuves ou déià peintes.

Pour la peinture d'autres surfaces non mentionnées dans la présente fiche technique, contacter notre Service Technique.

Mode d'emploi:

Bien agiter le contenu du flacon pour homogénéiser parfaitement le produit. Appliquer toujours sur surfaces assainies, propres, sèches, sans poussière ni cires ni graisses etc. Elle peut s'appliquer au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Pour application au pinceau et rouleau, passer une première couche diluée à 15-20% avec de l'eau et une seconde couche légèrement plus diluée. Pour application au pistolet, diluer entre 5-10 %.

Ne jamais appliquer en-dessous de 5°C ni au-dessus de 35°C ni en couches de plus de 1kg/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 fabriquant 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 d'un an.

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** 03/01/2022