

IZOPLAST



IZOPLAST est un mortier acrylique monocomposant de haute qualité, à la fois décoratif et protecteur. Produit qualité professionnelle et facile à installer. Il est destiné à la finition des surfaces murales extérieures et intérieures et comme mortier de finition dans les systèmes d'isolation thermique.

Il est produit en deux structures et plusieurs granulations; Injecté (Ribe) en granulés de 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 mm et Taloché (Full) en granulés 1,0; 1,5; 2,0 mm

Il est teinté sur carte des tons **IZOTHERM** de la façade.

CONSERVATION

Produit professionnel pour un système isolant. Date de fabrication sur le côté du sac. Conservation de 12 mois à compter de la date sur le sac et du respect des conditions d'entreposage et d'emballage d'origine. Le produit ne doit pas geler.

COMPOSITION

Liants polymères, charges et additifs



PRÉPARATION DES ENDUITS, APPLICATION ET MAINTENANCE

Mélanger le contenu du mortier dans le seau avec un mixeur électrique. Si le mortier est coloré, assurez-vous de vérifier la teinte. Appliquer le produit avec une taloche en acier de manière à couvrir toute la surface avec le mortier de façade. Après cela, enlevez l'excès de l'enduit et dessinez le relief désiré. Le travail de finition est réalisé avec une taloche plastique, PVC pour tracer les couches d'enduit horizontale, verticale ou circulaire. Au bout de quelques minutes, lisser la surface de l'enduit, afin de lisser les bosses du mortier qui jaillit. Il est nécessaire de travailler uniformément et sans interruption sur les surfaces murales continues pour éviter les incohérences résultantes de la connexion des surfaces, d'un séchage inégal, etc. Après utilisation, laver immédiatement à l'eau les outils. L'application du mortier n'est possible qu'à certaines conditions météorologiques : températures de l'air et de l'humidité. Le substrat mural ne doit pas être posé avec une température inférieure à 10°C ni supérieure à 30°C. Taux d'humidité relative <65%, sans précipitations dans les premières 24 heures. Ne travaillez pas en plein soleil, vent ou pluie. L'humidité élevée et les basses températures peuvent augmenter considérablement temps de liaison et temps de séchage du mortier par rapport aux indications d'utilisation standards.

CONSOMMATION

environ 3 kg/ m2

| Granulation (mm) | Finition injectée RIBE | Finition talochée FULL |
|------------------|------------------------|------------------------|
| 1,0 | - | cca 2,2 |
| 1,5 | cca 2,5 | 2,5 |
| 2,0 | 3,0 | 3,4 |
| 2,5 | 3,5 | - |
| 3,0 | 4,0 | - |



DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|--|--------------|
| Masse volumique, kg/m³ | 1750 - 1850 |
| Consistance - Distribution surface sur table vibrante, mm | 185 - 195 |
| Force d'adhérence, EN 1542 : 2002, mPa | >1,0 |
| Absorption d'eau, EN 1062-3 | Catégorie W3 |
| Coefficient de perméabilité à la vapeur, EN ISO 7783-2 : 2001 | Catégorie V2 |
| Conductivité thermique, EN 1745 : 2012, W/mK | 1,28 |
| Masse volumique, kg/m³ | - |
| Sec au toucher | 1-2H |
| Résistant aux précipitations | 24H |

ENTRETIEN

Il est recommandé de nettoyer et de dépoussiérer périodiquement la surface pour éliminer la poussière. Eventuellement les impuretés peuvent être éliminées en lavant avec de l'eau chaude et un remède universel pour nettoyage (détergent pour lessive / lave-vaisselle). Puis rincer sous le jet d'eau. Ne pas nettoyer ou laver avec des outils abrasifs. Si vous le souhaitez, vous pouvez repeindre la surface de la façade en cas de tâches persistantes et d'impuretés. Les façades doivent être entretenues régulièrement afin de réduire les risques d'algues et de champignons. Celui-ci est caractéristique des systèmes d'isolation thermique des bâtiments situés près de lac, de zones avec des brouillards fréquents et une plus forte concentration d'humidité dans l'air, sur des objets qui sont en contact direct avec un sol saturé d'humidité, sur des objets à faible perméabilité.



Importateur et distributeur :
IZOTHERM by GDS CREATIV

135 rue Diderot 93700 Drancy - FRANCE

Tél : +33 9 52 49 48 20

E-mail : contact@izotherm.fr

www.izotherm.fr

www.izotherm.fr