

Fiche Technique

ISOPAST

Emulsion bitumineuse

Description

Émulsion bitumineuse qui fournit une excellente adhérence sur différents supports comme le béton, les chapes de ciment, le métal, le bois, etc. et une résistance aux solutions acides et alcalines.

Domaines d'application

ISOPAST est utilisé comme amorce pour la fixation de membranes bitumineuses ainsi que pour l'imperméabilisation des fondations, murs de soutènement, planchers, etc.

Caractéristiques techniques

Forme:	gelée épaisse
Coloris:	brun-noir
Densité:	1,10 - 1,14 kg/l
Teneur en eau:	40-50% en poids
Teneur en agent reliure:	50-60% en poids
Séchage:	après 5-10 h (+20°C)
Durcissement:	après 2-3 jours

Nettoyage des outils:

Les outils sont nettoyés avec de l'eau immédiatement après usage.

Mode d'emploi

La surface à être scellée/protégée doit être parfaitement propre et sèche. Avant utilisation, bien mélanger le contenu. L'émulsion bitumineuse ISOPAST peut être appliquée en 1-3 couches au rouleau, au pinceau ou par pulvérisation.

Application sur surfaces verticales

1^{ère} couche: une partie en volume d'ISOPAST est diluée à 0,5 parties en volume d'eau et le mélange est ensuite appliqué à la brosse.

2^{ème} couche: une partie en volume d' ISOPAST est diluée à 0,25 parties en volume d'eau et le mélange est ensuite appliqué à la brosse.

Application sur surfaces horizontales

1^{ère} couche: une partie en volume d'ISOPAST est diluée à 0,5 parties en volume d'eau et le mélange est ensuite appliqué à la brosse. Bien qu'il soit encore frais, il est recommandé de le renforcer avec une maille en fibres de verre, un feutre en fibres de verre ou un tissu de polyester.

2^{ème} couche: une partie en volume d'ISOPAST est diluée à 0,25 parties en volume d'eau et le mélange est ensuite appliqué à la brosse.

Consommation

- Sur les surfaces verticales: 0,2-0,3 kg/m²/couche.
- Sur les surfaces horizontales, sans renforcement: 0,5-1,0 kg/m²/couche.
- Sur les surfaces horizontales, avec renfort: 3,5-4,0 kg/m² au total.

Conditionnement

5 kg et 19 kg en seaux d'étain.

Durée de vie - Stockage

12 mois après la date de production en seaux scellés, dans des conditions fraîches, sèches et sans gel.

Composés organiques volatils (COVs)

Conformément à la directive 2004/42/CE (Annexe II, tableau A), la teneur en COV maximale pour la sous-catégorie de produits i, type PA est 140g/l (2010) pour le produit prêt à l'emploi.

Le prêt à l'emploi ISOPAST contient max <140 g/l de COV.

ISOMAT S.A.

PRODUITS CHIMIQUES CONSTRUCTIFS, MORTIERS & PEINTURES

BUREAUX PRINCIPAUX à Thessaloniki, Grèce

17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios

C.P. 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Grèce

Télé: +30 2310 576 000

www.isomat.fr e-mail: france@isomat.eu

