

## 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
Teneur en eau:	40-50% en poids
Teneur en agent relieur:	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<sup>ère</sup> 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<sup>ème</sup> 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<sup>ère</sup> 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<sup>ème</sup> 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/m<sup>2</sup>/couche.
- Sur les surfaces horizontales, sans renforcement: 0,5-1,0 kg/m<sup>2</sup>/couche.
- Sur les surfaces horizontales, avec renfort: 3,5-4,0 kg/m<sup>2</sup> 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.**

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

**BUREAUX PRINCIPAUX - USINE**

17<sup>ème</sup> km Thessaloniki - Ag. Athanasios

C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE

Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

[www.isomat.eu/fr](http://www.isomat.eu/fr) e-mail: [france@isomat.eu](mailto:france@isomat.eu)

Les informations techniques et les instructions fournies dans ce document sont basées sur la connaissance et l'expérience du Département de la Recherche et du Développement de notre entreprise et sur les résultats d'applications dans la pratique du produit à long terme. Les recommandations et suggestions se rapportant à l'utilisation du produit sont fournies sans aucune garantie, puisque les conditions du site pendant les applications sont hors du contrôle de notre société. Par conséquent, l'utilisateur est responsable de confirmer que le produit choisi est adapté à l'application envisagée. La présente édition de cette fiche technique annule automatiquement toutes fiches techniques précédentes concernant le même produit.

