

Stuc flexible à 2 composants

Description

FLEX-COVER est un stuc bi-composant flexible, renforcé de fibres. Il est constitué d'une poudre à base de ciment (composant A) et d'une émulsion de résine (composant B). Il offre une grande élasticité, imperméabilité à l'eau et durabilité dans le temps.

Domaines d'application

FLEX-COVER est utilisé pour le scellage local et l'imperméabilisation de fissures, jonctions entre les planchers ou les plafonds et les murs, embrasures de fenêtres, etc., ainsi que surfaces de stucage avec des fissures capillaires. Il peut être appliqué sur l'enduit, le béton, les plaques de plâtre, les panneaux de ciment, bois, etc. Convient aux applications intérieures et extérieures.

Caractéristiques techniques

	Composant A	Composant B
Base:	poudre de ciment	dispersion acrylique polymère
Coloris:	blanc	blanc
Rapport de mélange:	1 partie en poids	0,3 parties en poids

Produit combiné:

Vie en pot:	90 min à +20°C
Densité apparente:	1,80 kg/lit
Résistance à la compression:	7,00 ± 1,00 N/mm ²
Résistance à la flexion:	1,70 ± 0,50 N/mm ²

Mode d'emploi

1. Support

Le support doit être stable, exempt d'huile, poussière, matériaux lâches, etc., et bien humidifié avant l'application de FLEX-COVER.

2. Application

Le contenu du sac (composant A) est ajouté au liquide (composant B) sous agitation continue, jusqu'à ce qu'un stuc pâteux uniforme soit formé.

Le stuc est appliqué à la spatule en une ou deux couches, en fonction de l'épaisseur d'application. La deuxième couche est appliquée après séchage de la première.

Consommation

- Pour le scellement d'un joint de 5x5mm: 40 gr par mètre de joint.
- Pour le stucage de surface: 1,6 kg/m²/mm d'épaisseur de couche.

Conditionnement

Forfait de 2,6 kg combiné (2 kg à base de ciment en poudre + 0,6 kg d'émulsion de résine).

Durée de vie - Stockage

12 mois après la date de production si stocké dans son emballage d'origine, non ouvert, en une température entre +5°C et +35°C. Protéger de l'exposition directe au soleil et au gel.

Remarques

- La température pendant l'application doit être comprise entre +5°C et +30°C.
- Par temps chaud FLEX-COVER doit être humidifié après l'application, afin d'être protégé contre la perte d'eau.
- Le composant A de FLEX-COVER contient du ciment et réagit comme alcaline avec de l'eau, il est donc classé comme irritant.
- Consultez les risques d'utilisation et les consignes de sécurité écrites sur l'emballage.

Composés organiques volatils (COV)

Conformément à la directive 2004/42 /CE (annexe II, tableau A), la teneur en COV maximale autorisée pour le produit de sous-catégorie g, de type WB est 30g/l (2010) pour un produit prêt à l'emploi.

Le produit prêt à l'emploi FLEX-COVER contient max <30 g/l de COV.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
BUREAUX PRINCIPAUX - USINE
17^{ème} 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 e-mail: 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.

