

Isocrete Isoseal

Fiche Produit

Description

Dispersion à base de résine époxy en phase aqueuse bi-composant.

Destination

Primaire d'adhérence sur support à base de chape anhydrite avant mis en œuvre d'une résine ou d'un autre système Isocrete.

Environnement

L'Isocrete ISOSEAL est sans solvant et ne dégage presque aucune odeur à l'application.
Consulter la Fiche de Données de Sécurité pour plus de renseignements.

Rapport des composants et préparation.

1.18 part de composant A pour 1 part de composant B, en poids.
Bien homogénéiser le composant A ; verser la totalité du composant B durcisseur dans le A et malaxer avec un appareil électrique à faible vitesse afin d'éviter l'incorporation d'air.
Appliquer ensuite immédiatement sur la chape préparée avec un rouleau ou une raclette afin d'éviter toute sur épaisseur ; laisser polymériser la première couche 12 heures à 20°C puis appliquer la seconde couche dans les mêmes conditions.

Température d'application

Température du support entre 15-25°C, pas en dessous de 10°C.

Température du support devra être 3°C au dessus du point de rosée lors de la mise en œuvre et de l'application. L'hygrométrie relative de l'air devra être en deçà de 85%.

Temps d'application/pot life

Les composants, une fois mélangés, seront mis en place avant 30' à 20°C.

Une température élevée réduira ce temps de travail.

Durcissement (à 20°C- 50% HR)

Peut être recouvert après 12 hors mais pas au delà de 36 hrs.

Circulation piétonne après 24 hrs.

Durcissement complet après 5-7 jours.

Consommation

1^{ère} couche : 200gr/m².

2^{ème} couche : 150 gr /m².

Couleur

Jaune.

Extrait sec

Approx. 68 %.

Densité

Composant A approx. 1.65kg/l.

Composant B approx. 1.01 kg/l.

A+B

approx. 1.4 kg/l.

Stockage

Température de stockage entre 5-40°C.

Durée de vie : 12 mois mini en emballage non ouvert.

Nettoyage des outils

Nettoyer avec savon et eau chaude.

Conditionnement

Composant A base 2.7 kg + B durcisseur 2.3 kg.

Kit = 5 kg (3.6 litres).

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Par ailleurs, nos produits doivent être mis en œuvre par des personnes qualifiées.