

GEL ÉPOXYDE RAPIDE 100% SOLIDE ET 1 POUR 1 EN VOLUME

DESCRIPTION ET UTILISATION

MAGIECHEM 805 est un gel d'époxyde thixotropique, rapide, de deux composants, 100% solide, durcissant par réaction catalytique pour donner un fini résistant et insoluble.

MAGIECHEM 805 sert à colmater, réparer ou remplir les fissures et les joints de béton; et où on a besoin d'une petite flexibilité permettant un mouvement des structures (vibrations entre autres) sans que le produit casse à l'interface.

MAGIECHEM 805 convient parfaitement pour le colmatage de fissures verticales ou horizontales.

AVANTAGE

- Flexible;
- Rapide;
- Pas de retrait;
- Pas d'induction;
- Facile à mélanger;
- Facile à appliquer;
- Haute thixotropie;
- Excellente adhérence;
- Ne forme pas de festons.

PRÉCAUTIONS

- Sous des conditions climatiques rigides, du suintement peut se former. Cependant, on peut facilement l'enlever avec de l'eau. S'assurer que la surface est adéquatement sèche avant d'appliquer une nouvelle couche.
- Ne pas appliquer le matériel si la température est inférieure à 2°C / 35.6 F.
- Ne pas diluer **MAGIECHEM 805**.
- La résistance à l'écoulement sera réduite après l'expiration du temps de vie.
- Il est recommandé de prendre en considération les diverses précautions ainsi que les règles de sécurité d'usage.
- Ne pas mélanger plus de matériel que vous en avez besoin.
- Utiliser un endroit bien ventilé lors de toute manipulation du produit. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, bien rincer avec de l'eau et consulter un médecin. En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau et du savon. Pour usage industriel seulement. Consulter la fiche signalétique.



MAGIECHEM



GEL ÉPOXYDE RAPIDE 100% SOLIDE ET 1 POUR 1 EN VOLUME

INFORMATIONS TECHNIQUES

C.O.V : 0g/L

Couleur : Gris lorsque mélangé

Vie en pot : 10 minutes.

Méthode d'application : Truelle, spatule ou autres.

Densité : 1.1k/L (9.17 lbs/gallon US)

Recouvrement : moins de 24 heures

Durcissement : Au toucher -- 90 min
Complet -- 7 jours

Mélange : 1 partie A (résine) pour 1 partie B (durcisseur)
par volume.

Solvant de nettoyage : **MAGIECHEM 211**

GUIDE D'INSTALLATION

SUBSTRAT ET PRÉPARATION

La température des substrats devrait être supérieure à 2°C (35.6°F).

Les surfaces doivent être solides et libres de tout contaminant pouvant nuire à l'adhésion.

MÉLANGE

Remuer la Partie A et la partie B séparément.

Mélanger une partie A à une partie B à basse vitesse pendant 3 minutes jusqu'à l'obtention d'un gris homogène ou utiliser un équipement pour 2 composantes avec un mélangeur à l'extrémité des boyaux.

Dans certains cas :

MAGIECHEM 805 peut être mélangé avec du sable ou de la silice (maximum 3 parties de silice pour une partie de **MAGIECHEM 805**, selon la grosseur du sable de silice utilisé).

MAGIECHEM 805 peut être mélangé avec **MAGIECHEM 25-076** ou de la fibre de cellulose (**MAGIECHEM 1028**) pour application au plafond.

EMBALLAGE/ENTREPOSAGE

EMBALLAGES : 7.56 L (2 gal US)

Entreposer dans un endroit sec, tempéré, ventilé, idéalement pas directement sur le plancher de béton.

SERVICES TECHNIQUES ET GARANTIE

Pour toute assistance, consulter un représentant des produits **MAGIECHEM**.

Les informations contenues dans cette fiche technique résultent d'essais que nous estimons valables. Cependant, lors de l'utilisation, les conditions d'application étant indépendantes de notre volonté, le vendeur et/ou le fabricant déclinent toute responsabilité, sauf celle de remplacer le produit prouvé défectueux.



MAGIECHEM

SURFACE/GALLON					
Épaisseur en mils	1	4	8	10	20
pi.2 / Gallon us	1600	400	200	160	80