



Multipox

MORTIER EPOXY 2C

- ✓ 3 x plus fort que le béton.
- ✓ Pour des réparations horizontales ou verticales, intérieures comme extérieures.
- ✓ Adhérence extrême sur le bois, la pierre, le béton, la pierre naturelle, le métal, ..., sans primer.
- ✓ Durcit sans rétraction en épaisseur illimitée.

Caractéristiques techniques

- Base: perles de verre et granulats quartz dans une résine époxyde. Libre de solvants.
- Couleur: gris.
- Durcissement: sans rétraction.
- Teneur en matière solide: 100%.
- Adhérence: une adhérence indestructible sur la plupart des matériaux de construction, p.ex. sur la pierre, le béton, la pierre naturelle, le bois, le métal,...
- Pas d'adhérence: sur la plupart des matières synthétiques.
- Epaisseur maximum du durcissement: illimitée
- Résistance chimique: acides organiques, huiles, graisses, carburants, acides, engrais, urine, eau (douce et salée), air marin,...
- Résistance au chlore: OK.
- Résistance à la température : -30°C à +60°C permanent; temporaire: +90°C.
- Peut être peint avec la plupart des laques.
- Température d'application: entre +5°C et 25°C.
- Temps de traitement à 16°C: +/- 50 minutes.
- Consommation: 1.7 à 2 kg/m² avec une épaisseur de couche de 1 mm.
- Temps de durcissement à 16°C:
 - Praticable après 24heures.
 - Charge mécanique après 72 heures.
 - Charge chimique après 7 jours.
- Conservation: 36 mois, au sec, au frais et à l'abri du gel.
- Consignes de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité.

Produit [MUX]

Caractéristiques

- Ce mortier époxy est facile à manipuler, à moduler et durcit sans rétraction peu importe l'épaisseur.
- Convient pour des applications à l'intérieur qu'à l'extérieur et peut même être appliqué verticalement jusqu'à ± 4 cm par couche, rendant un coffrage superflu pour la plupart des applications.
- Multipox est résistant aux chocs et aux produit chimiques et a une couche de surface antipoussière qui résiste bien à l'usure.
- Peut être percé, scié et limé.

Applications

- réparation de grandes crevasses et autres dégradations de sol
- mortier de réparation résistant aux acides pour carrelages de sols industriels
- fixation de pierres détachées
- ancrer du fer dans le béton, dans des chambranles,...
- réparation de rosettes de mur
- des réparations de plafonds
- profiler des moulures, des cadres décoratifs,...
- fixer des plinthes hygiéniques, même en forme creuse
- réparation d'urinoirs, de bassins de décharge,.... dans l'élevage

Emballage

Multipox - pot 3kg

602730000

Emploi

- Ajouter le contenu complet du flacon (durcisseur) au mortier époxy et mélanger les 2 composants jusqu'à obtention d'une masse homogène.
- Appliquer sur un support sec, propre et stable à une température minimale de 5°C.

Temps de travail après mélange : de 40 à 60 minutes, praticable après 24 heures, durcissement complet après 72 heures et résistance chimique après 7 jours. Des températures élevées accélèrent le durcissement et des températures basses ralentissent celui-ci. Nettoyer les outils à l'aide de Novatio Megaclean.

En couvrant le mortier frais d'une feuille en plastique, une surface lisse est obtenue après durcissement.

