

FICHE TECHNIQUE

REPAR XY

MASTIC EPOXY COLMATAGE, OBTURATION, REPARATION



DESCRIPTION

REPAR XY est une pâte bi-composante à base de résine sans solvant contenant des charges particulièrement étudiées et d'une grande facilité d'emploi.

REPAR XY adhère très facilement sur la plupart des matériaux. REPAR XY devient dur comme de l'acier même en présence d'eau. Une fois appliquée, la pâte peut être usinée, taraudée, filetée, sciée, poncée, fraîsée et peinte.

REPAR XY peut être malaxé dans l'eau.

REPAR XY présente une excellente résistance à la chaleur, au choc thermique, à l'eau, à la condensation, aux vibrations, aux atmosphères corrosives, aux solvants aliphatiques et aromatiques, aux alcalins et aux détergents concentrés.

REPAR XY s'applique à des températures allant jusqu'à 95°C.

REPAR XY, une fois appliquée, ne se dilate pas et ne rétrécit pas.

REPAR XY est un produit à usages illimités, il répare tous les métaux, toutes les matières plastiques, les bois, le gelcoat et la fibre de verre.

REPAR XY permet de modeler ou de remodeler n'importe quelle forme.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Temps de travail : 15 min. À 20°C

- Dureté Shore D : 65

- Résistance au cisaillement sur acier : 6,2 MPa

- Limites de températures :

- 120°C en continu

- 150°C en intermittence

MODE D'EMPLOI

Pour un résultat optimum, il est nécessaire que le support soit exempt de poussière, de rouille (frotter les surfaces rouillées avec une brosse métallique) de graisse ou d'huile et soit sec. Couper la quantité nécessaire du bâtonnet.

Malaxer **REPAR XY** jusqu'à obtenir une couleur uniforme. Appliquer sur le support à réparer dans les 2 minutes après le mélange. A cet instant, le mélange n'a pas l'air d'avoir une grande force d'adhésion.

Pressez-le dans la fissure ou le trou à remplir et ensuite enlever l'excès à l'aide d'un couteau de préférence mouillé.

Pour obtenir une apparence lisse passer la surface avec un chiffon humide avant le durcissement. Après 5 à 10 minutes, le durcissement ainsi que le pouvoir d'adhésion s'effectueront.

Et après 30 à 60 minutes, le mélange pourra être poncé, taraudé, percé et scié si nécessaire.

Réf. 041L63 - Bâtonnet 63 grs
Réf. 041L - Bâtonnet 122 grs

DLUO : 18 mois

Tenir hors de la portée des enfants. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit. Respecter les précautions d'emploi.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer la compatibilité et le temps de contact appropriés. Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur. Pour garder le produit dans de bonnes conditions, reboucher le bâtonnet après usage les conserver entre 10°C et 25°C. Ne pas exposer au soleil.

Le contenu de cette documentation n'engage en rien notre responsabilité quant à son application à chaque cas particulier. Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande.

 **MATT CHEM[®]**
LOISIRS



SAS MATT CHEM PRODUCT
SOCIETE FRANCAISE – FABRICATION FRANCAISE
37, rue de Fontenay (92) Bagneux FRANCE
Tél : +33 (0)1 42 53 73 73
www.mattchem.fr - info@mattchem.fr
Mars 2025