



# EDIA

## RÉSINE HYBRIDE MATÉRIAUX PLEINS

### ■ *Descriptif*

- Résine vinylester sans styrène pour des scellements à haute performance.
- Reprise de fers à béton.
- Très forte adhérence.
- Cartouche de scellement mono piston compatible avec pistolet standard à mastic.
- Cartouche rigide avec poche bi-composante.
- Ouverture automatique lors de la mise sous pression de la cartouche.
- Cartouche livrée avec 2 embouts mélangeurs.

### ■ *Applications*

- Résine pour scellement de tiges filetées et de douilles femelles dans le béton pour fixation de garde-corps, rayonnages, haubans, ponts roulants, poutres et poteaux métalliques, machines-outils.

### ■ *Caractéristiques*

- Résine évaluée pour le béton fissuré et non fissuré.
- Temps de mise sous charge court pour une exécution rapide des travaux.
- Convient pour des supports humides ou secs et trous inondés.
- Reconstitue la continuité du support.
- Protection à la corrosion de la partie scellée.
- Moins de contrainte sur le support, entraxe et distance au bord réduite.
- Pas de conductivité électrique.
- Pose en milieu immergé si eau limpide et claire.
- Temps de manipulation après injection à température 20 °C : 5 minutes.
- Temps de mise sous charge : 50 minutes.
- CE selon l'ETA N°10/0055 (scellements de tiges filetées de classe d'acier 5.8, 8.8, 10.9 et 12.9 et Inox A4/70 et A4/80 en béton fissuré et non fissuré), l'ETA N° 12/0319 (scellements d'armatures rapportées de diamètre 8 mm à 32 mm) et l'ETA N° 13/0805 (scellements de douilles femelles de diamètre M6, M8, M12 et M16).

### ■ *Supports*

- Béton fissuré et non fissuré.



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



# EDIA

## RÉSINE HYBRIDE MATÉRIAUX PLEINS

### Mise en œuvre

- Percer un trou de diamètre et profondeur adéquats pour l'installation de la tige filetée ou douille employée. Nettoyer 4 fois le trou à l'aide d'un écouvillon et d'une pompe soufflante. Cette étape est indispensable avant l'installation.
- Insérer la cartouche dans le pistolet extrudeur et attacher l'embout mélangeur. Extruder la résine jusqu'à l'obtention d'une couleur uniforme. Faire entrer l'embout jusqu'à l'extrémité du trou et extruder la résine. Remplir le trou jusqu'à 2/3 tout en retirant lentement l'embout.
- Immédiatement après l'application de la résine, enfoncer lentement la tige filetée ou le fer à béton dans le trou avec un mouvement de rotation. Enlever la résine qui déborde du trou. Ne plus manipuler avant le durcissement complet.
- Positionner la pièce à fixer et serrer l'écrou au couple recommandé.

### Stockage

- 18 mois dans son emballage fermé en position debout dans un endroit sec et frais à des températures comprises entre +5 °C à +25 °C.

### Précautions d'emploi

- Ce produit doit être utilisé avec des gants de protection et des lunettes de protection.
- Avant utilisation il est recommandé de consulter la FDS (Fiche de Données de Sécurité) du produit.

### Responsabilité

La société exploitant la marque EDIA décline toute responsabilité pour cause d'utilisation inappropriée ou de circonstances imprévues dans la mise en œuvre du produit.

### La gamme EDIA

Gencod	Code	Désignation Article	Conditionnement (ml)
3491290096731	237743-01	RÉSINE HYBRIDE TON GRIS EDIA	300