



TEAIS FERROPROTEC INYECCION, Injections pour le blocage de capillarités et inhibiteur de corrosion



Descrição

TEAIS FERROPROTEC INYECCION est un liquide qui s'applique en structures de béton armé affectés par la corrosion des armatures à cause de la diminution du PH du béton.

Application

Protection d'armatures de béton. Blocage d'humidités de capillarité. En superficies ou en structures enterrées. Protection de armatures en structures qui ont eu des réparations dans les cas de corrosion d'armatures ou comme traitement préventif. Traitement préventif pour améliorer la vie utile des structures de béton armé. Piliers qui peuvent être affectés par la capillarité. **Modes d'application**

Teais Ferroprotec Inyección se présente en emballages individuels, qui permettent de réaliser des injections localisées.

- Réaliser une perforation avec une perceuse de 12mm dans la zone affectée, pour améliorer la protection du béton et des armatures. Placer les injecteurs jusqu'à ce qu'ils se vident. Les injecteurs doivent se placer à proximité des armatures et de 10 à 12 cm du sol. Les perforations se réalisent en direction descendantes (45° à 60°)
- Le liquide se déplace par gravité, saturant la zone en fonction de la porosité du support de béton. Les emballages se placent en fixant les emballages au mur avec une pointe dans la position adéquate. Lorsque ce n'est pas possible utiliser un perchoir spécialement développer pour cette utilisation.



- L'application aura une durée indéfinie dépendant du degré d'humidité du support et de sa porosité.
- il faut surveiller le processus d'injection pour éviter les débordement en dehors des perforations.
- L'injection de Teais Ferroprotec Inyección doit se réaliser avec une bonne ventilation et rénovation d'air.
- L'injection peut provoquer une odeur intense, pour celà il est recommandé de ne pas utiliser les pièces qui on été injectés jusqu'à une diminution de l'odeur, et ventiler durant l'application de façon à favoriser le processus.
- Reboucher les perforations une fois celle-ci appliqués avec les mortier Moris.

Nettoyage

Les outils se nettoient avec de l'eau.

Fiche technique

Aspect liquide translucide jaunâtre

Densité 1,15 kg/l

Valeur pH 11

Viscosité 25 mPas.s

Performance

Selon l'utilisation

Stockage

2 ans dans son emballage original protégé de l'intempérie et conservés dans un lieu frais et sec.

Sécurité



Indications de danger:

H225: Liquide et vapeurs très inflammables.
H318: Provoque des lésions oculaires graves.
H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseil de prudence:

P210: Tenir à l?écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. ? Ne pas fumer.
P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
P304+P340: EN CAS D?INHALATION: transporter la victime à l?extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l?eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P403+P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P501: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/international

Informations supplémentaires:

EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.