

galileo

PASSIVANTE

Revêtement bicomposant anti-corrosion avec inhibiteur de corrosion pour la protection des barres d'armature du béton



Fourniture et stockage

GALILEO PASSIVANTE est disponible dans des seaux pratiques contenant les deux composants séparés (poudre + liquide) pour un total de kg 2 (1,6 kg + 0,4 kg).

Stocker dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conserver l'emballage intact. Utiliser avant la date de péremption figurant sur l'emballage.



Préparation des supports et mode d'application

Nettoyer les fers d'armature avec des outils manuels ou mécaniques pour enlever la rouille et s'assurer que les surfaces sont exemptes de poussière, d'huiles, de graisses et autres substances polluantes ou parties friables en train de se décoller.

Verser le composant B (liquide) dans le seau et ajouter lentement le composant A (poudre) en mélangeant continuellement à basse vitesse jusqu'à obtenir un mélange homogène et sans grumeaux. Appliquer GALILEO PASSIVANTE au pinceau sur les fers bien nettoyés, en deux couches, avec une épaisseur de 2 mm environ.

Appliquer le mortier de restauration dès que le produit a séché, au maximum 7 jours après l'application du passivant.

Domaines d'utilisation

GALILEO PASSIVANTE est un revêtement bicomposant anticorrosif spécialement conçu pour protéger les barres d'armature avant l'application du mortier de restauration.

Compte tenu de ses caractéristiques passivantes sur le fer, il est particulièrement conseillé pour les travaux de restauration de béton armé où il n'est pas possible d'obtenir, avec du mortier de restauration, des épaisseurs d'enrobage adaptées au lieu d'exposition.

Spécifications techniques

Poids spécifique	1,9 kg/l
Composition	bicomposant (liquide + poudre)
Couleur	Vert
Rapport de mélange	4 poudre 1 liquide (en poids)
Vite utile du mélange	60 min (20°C)
Température d'application	supérieure à +5°C
Consommation	~ 200 g/ml (diamètre des fers 8-10 mm)

Avertissements

GALILEO PASSIVANTE doit être appliqué à une température ambiante entre 5°C et 35°C maximum.

Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent varier, selon les conditions de service, à des données sensiblement différentes ; les informations figurant dans la fiche sont donc uniquement données à titre indicatif car l'utilisateur doit toujours vérifier l'adéquation du produit, la responsabilité de l'utilisation du produit. Fornaci Calce Grigidin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.