

## MASTEREMACO S 5410CI 20KG

MasterEmaco S 5410CI est un mortier de réparation structurelle monocomposant, à très haute résistance, à module élevé et à retrait compensé, qui répond aux exigences de la nouvelle norme européenne EN 1504 partie 3 classe R4.

MasterEmaco S 5410CI est utilisé pour la réparation structurelle d'éléments en béton tels que :

- Colonnes, piliers et poutres transversales de tous les ponts
- Tours de refroidissement et cheminées et autres environnements industriels
- Ouvrages marins, installations de traitement des eaux et d'assainissement
- Tunnels, canalisations, émissaires et toutes constructions souterraines, en particulier dans des conditions de sol difficiles

icône de validation par la communauté



MasterEmaco S 5410CI assure le transfert de charge basé sur son module élevé et son adhérence au béton hôte. Il n'est pas nécessaire de recourir à un renforcement secondaire en raison des propriétés hautement thixotropes du mortier. MasterEmaco S 5410CI contient du ciment Portland, des sables classés, des fibres polymères sélectionnées et des additifs spéciaux pour réduire considérablement le risque et l'incidence de fissuration par retrait. Mélangé à l'eau, il forme un mortier hautement thixotrope qui peut facilement être appliqué par pulvérisation ou à la truelle.