



## LE VOCI DI CAPITOLATO DI GRAS CALCE

Ripristino di strutture in calcestruzzo degradate, mediante l'impiego di malta cementizia caratterizzata da un rapido sviluppo delle resistenze meccaniche, tipo FERFIX di GRAS CALCE S.p.A.. L'applicazione dovrà essere effettuata a mano in uno spessore non inferiore a 10 mm per strato senza far uso di casserature. Le superfici in calcestruzzo, oggetto della ricostruzione, dovranno essere irruvidite, inumidite a saturazione e per riporti di malta superiori a 40 mm, si dovrà prevedere di eseguire l'intervento in strati successivi. La malta dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Massa volumica dell'impasto:  $2.000 \div 2.200$  (kg/m<sup>3</sup>)

Resistenza a compressione:  $> 60$  a  $28$  gg (N/mm<sup>2</sup>)

Resistenza a flessione:  $> 9,5$  a  $28$  gg (N/mm<sup>2</sup>)

Modulo elastico  $20.000-25.000$  (N/mm<sup>2</sup>):

Consumo: ca.  $1,8 \div 2.0$  kg per litro di cavità