

# s.repair R3

Malta cementizia strutturale  
per il consolidamento del  
calcestruzzo portante



MALTE TECNICHE



# S.Repair R3

Malta cementizia strutturale per il consolidamento del calcestruzzo portante



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Conforme alla UNI EN 1504-3

<b>Resa teorica</b>	~ 15 Kg/m <sup>2</sup> per 1 cm di spessore
<b>Inizio presa</b>	~60 min
<b>Granulometria</b>	≤ 3 mm
<b>Acqua d'impasto</b>	20% (5 lt/sacco da 25 Kg)
<b>Temperatura di applicazione</b>	5/35°C
<b>Spessore consigliato</b>	10/40 mm per strato
<b>Adesione al supporto 28gg</b>	≥ 2 MPa
<b>Resistenza a compressione 28gg</b>	≥ 35 MPa
<b>Resistenza a flessione 28gg</b>	≥ 7 MPa

Prove di laboratorio eseguite a + 20°C e U.R. 65%, dati soggetti a variazioni in condizioni atmosferiche e di posa differenti.



## MODALITÀ D'IMPIEGO

Miscelare il prodotto in acqua pulita (circa 20%) con miscelatore a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare per circa 5 minuti, rimiscelare e procedere all'applicazione. Accertarsi che il fondo sia pulito ed esente da polvere, grassi, oli, vernici o parti sfaldanti. Inumidire il supporto prima dell'applicazione manuale o a macchina. Può essere applicata sia su rete elettrosaldata che in fibra di vetro. Pulire bene i ferri d'armatura e applicare un inibitore di corrosione.



## AVVERTENZE

Non aggiungere additivi o inerti di alcun genere.  
Non applicare su supporti inconsistenti, polverosi o degradati, gelati o bagnati.  
Non applicare con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C.  
Non applicare su supporti in legno o metallo non preventivamente trattati con Primer Gps.  
Mantenere il prodotto nei sacchi integri, su pallet e in luogo asciutto e ventilato.



## CONFEZIONI

Sacchi carta da kg. 25 (su pedane da 60 sacchi)

Le informazioni sopra riportate sono da ritenersi indicative, non vincolanti e soggette a variazioni senza alcun preavviso. Pertanto l'idoneità del prodotto al risultato desiderato va verificato dall'utilizzatore, che è da ritenersi pienamente responsabile dell'impiego.