

Spidy 15



Il prodotto

SPIDY 15 è un premiscelato cementizio, fibrorinforzato, tixotropico, a presa rapida, per i ripristini veloci del calcestruzzo e del cemento armato.



Dove si impiega

- Interventi rapidi di preparazione ad opere di impermeabilizzazione come formazione di gusce di rinforzo e stuccatura dei distanziatori dei casseri;
- ripristino rapido di elementi in calcestruzzo ammalorati, spigoli di travi, pilastri e frontolini di balconi;
- fissaggio zanche, ganci, tiranti, ringhiere e chiusini;
- regolarizzazione veloce dei difetti superficiali dei getti in calcestruzzo quali nidi di ghiaia, ferri affioranti e scheggiature;
- posizionamento veloce di controtelai, serramenti e impianti elettrici.





I vantaggi

- Ottima tixotropia, è applicabile senza necessità di cassature;
- ottima lavorabilità e buona finitura superficiale;
- elevata adesione al calcestruzzo ed ai ferri di armatura;
- velocità di presa anche su supporti ed in ambienti fortemente umidi.

Caratteristiche fisiche e tecniche

Specifiche	Valori
Aspetto	polvere grigia
Ritiro	controllato

Parametri assogettati a Controllo Qualità interno	Valori
Peso specifico	< 2,2 kg/l
Tempo di lavorabilità a +20°C	< 25'
Adesione al supporto a 28 gg	> 1,5 N/mm ² (UNI EN 1542)
Resistenza a compressione a 3 h a 1 g a 7 gg a 28 gg	> 5 N/mm ² (UNI EN 196) > 18 N/mm ² (UNI EN 196) > 30 N/mm ² (UNI EN 196) > 35 N/mm ² (UNI EN 196)
Resistenza a flessione a 3 h a 1 g a 7 gg a 28 gg	> 1 N/mm ² (UNI EN 196) > 3 N/mm ² (UNI EN 196) > 4 N/mm ² (UNI EN 196) > 5,5 N/mm ² (UNI EN 196)

I dati riportati sono ottenuti in laboratorio a +20°C e 60% U.R.



Preparazione e messa in opera

Preparazione delle superfici

La perfetta adesione al supporto di SPIDY 15, assolutamente necessaria per assicurare la stabilità del ripristino, è in relazione alla qualità della preparazione della superficie sulla quale verrà applicata la malta; pertanto occorre preventivamente:

- rimuovere accuratamente, mediante sabbiatura o bocciardatura, ogni parte deteriorata;
- irruvidire la superficie rimuovendo ogni presenza di pellicole o lattice di cemento;
- ripulire dalla ruggine ogni ferro di arma-tura esposto ed applicare a pennello sui ferri così puliti il protettivo SANOFER;
- saturare accuratamente le superfici con acqua mantenendole umide sin dall'inizio dell'applicazione.

Preparazione dell'impasto

SPIDY 15 è pronto all'uso; versare in un contenitore l'acqua d'impasto (circa 2,5 l per sacco pari al 16% in peso) e lentamente la polvere miscelando con agitatore applicato al trapano per circa 3 minuti sino all'ottenimento di un impasto omogeneo.

Applicazione

Applicare SPIDY 15 in strati non superiori a 3 cm; per l'applicazione di spessori superiori, tra l'esecuzione di uno strato e l'altro, attendere almeno 20 minuti.



Avvertenze

Impiegare SPIDY 15 entro 10 minuti dalla miscelazione.

Non aggiungere assolutamente acqua per prolungare il tempo di utilizzo di SPIDY 15.

Non utilizzare SPIDY 15 per campiture superiori ai 2 m².

Non applicare SPIDY 15 con temperature inferiori a +5°C.

In caso di alte temperature o vento, mantenere umido il riporto per garantire una corretta maturazione.



WATERPROOF
TECHNOLOGY

It's a waterproof life.

SPIDY 15

86

FH S 08 01 W 07/14

SCHEDA TECNICA 32



Consumo e resa

19 kg/m² per centimetro di spessore applicato.
Un sacco di SPIDY 15 rende circa 8 l di malta.

Confezione e stoccaggio

Sacco da 15 kg.
Lo stoccaggio del prodotto deve essere effettuato in ambiente asciutto.

Sicurezza

SPIDY 15 è un prodotto atossico alcalino. È consigliato l'uso di mascherina e guanti durante il lavoro. In caso di contatto accidentale con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

La "Voce di Capitolato" relativa a questa scheda, in versione sempre aggiornata ed in formato editabile, si può scaricare direttamente al seguente url: http://www.volteco.it/download_voci_capitolato.asp