

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Malta premiscelata cementizia a presa rapida per interventi veloci di ripristino del calcestruzzo armato e dei supporti cementizi in genere.

DOVE SI IMPIEGA

- Interventi rapidi di preparazione ad opere di impermeabilizzazione (esempio gusce di rinforzo, stuccatura dei distanziatori dei casseri)
- Ripristino rapido di elementi in calcestruzzo ammalorati (es spigoli di trave, pilastri e frontalini di balconi)
- Fissaggio di ringhiere e chiusini
- Regolarizzazione veloce dei difetti superficiali dei getti in calcestruzzo (es nidi di ghiaia, ferri affioranti, scheggiature)
- Posizionamento veloce di controtelai, serramenti e impianti elettrici

VANTAGGI

- Facile e veloce applicazione
- Buoni risultati di finitura
- Elevata adesione al calcestruzzo e ai ferri di armatura
- Presa rapida anche sui supporti e in ambienti particolarmente umidi
- Ottima tixotropia che non richiede l'utilizzo di cassetture

**PREPARAZIONE E MESSA IN OPERA****Preparazione delle superfici**

La perfetta adesione al supporto del prodotto, 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 lattime di cemento
- Pulire dalla ruggine ogni ferro di armatura 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.

**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 dei prodotti deve essere effettuato in ambiente asciutto riparato dal sole e dall'umidità.

AVVERTENZE - NOTE IMPORTANTI

Applicare il prodotto entro 10 minuti dalla miscelazione.
Non aggiungere acqua per prolungare il tempo di utilizzo.
Non utilizzare SPIDY 15 per campiture superiori ai 2 m².
Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C.
In caso di alte temperature o vento mantenere umido il riporto per garantire una corretta maturazione.

CARATTERISTICHE FISICHE E TECNICHE

Specifiche	Valori
Aspetto	polvere grigia
Ritiro	controllato
Parametri assoggettati 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	> 5 N/mm ² (UNI EN 196)
a 1 g	> 18 N/mm ² (UNI EN 196)
a 7 gg	> 30 N/mm ² (UNI EN 196)
a 28 gg	> 35 N/mm ² (UNI EN 196)
Resistenza a flessione	
a 3 h	> 1 N/mm ² (UNI EN 196)
a 1 g	> 3 N/mm ² (UNI EN 196)
a 7 gg	> 4 N/mm ² (UNI EN 196)
a 28 gg	> 5,5 N/mm ² (UNI EN 196)

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

SICUREZZA

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.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco SpA - All rights reserved.
Informazioni, Immagini e testi contenuti in questo documento sono proprietà esclusiva di Volteco SpA. Potrebbero cambiare in qualsiasi momento senza preavviso.
Le versioni più aggiornate di questo e altri documenti (voce di capitolato, brochure, altro) sono presenti su www.volteco.it.
In caso di traduzione il testo potrebbe contenere imperfezioni tecniche e linguistiche.

NOTE LEGALI

Nota per l'acquirente/installatore:
Il presente documento messo a disposizione da Volteco S.p.A. è meramente di supporto ed indicativo per l'acquirente/applicatore.



SPIDY 15



Non considera i necessari approfondimenti del singolo contesto operativo, cui Volteco s.p.a. resta in ogni caso estranea.

Non modifica e non estende le obbligazioni proprie del produttore Volteco s.p.a.

E' suscettibile di variazioni in ordine alle quali l'applicatore dovrà aggiornarsi prima di ogni singola applicazione consultando il sito www.volteco.it.

Le informazioni tecnico/commerciali pre-post vendita della rete commerciale hanno la stessa valenza del presente documento.

