



SPIDY 15



MALTE IMPERMEABILI - MALTE RAPIDE



DESCRIZIONE PRODOTTO

SPIDY 15 è una 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
- Regularizzazione veloce dei difetti superficiali dei getti in calcestruzzo (es nidi di ghiaia, ferri affioranti, scheggiature)
- Posizionamento veloce di controtelai, serramenti e impianti elettrici

VANTAGGI

- 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
- Facile e veloce applicazione

PREPARAZIONE E MESSA IN OPERA

I dati di preparazione e messa in opera sono riferiti a condizioni ambientali normali (temperatura +20°C; umidità relativa 60%).

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 (vedi relativa scheda tecnica)
- Saturare accuratamente le superfici con acqua mantenendole umide sin dall'inizio dell'applicazione

Preparazione dell'impasto

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.





Referenze disponibili su www.volteco.com

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.

SPIDY 15 negli imballi originali ha un tempo di conservazione di 18 mesi.

AVVERTENZE - NOTE IMPORTANTI

Applicare il prodotto entro 15 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
Peso specifico	< 2,2 kg/l

Parametri assoggettati a Controllo Qualità Interno	Valori
Tempo di lavorabilità a +20°C	< 15'

Parametri assoggettati a Controllo Qualità Interno	Valori
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.

GUARDA I VIDEO E GLI APPROFONDIMENTI

Scheda di
sicurezza

Dichiarazione di
prestazione

Voci di capitolato

Schemi tecnici e
DOP

Dichiarazione EDP

YouTube Video



SICUREZZA

Fare riferimento alla relativa Scheda Dati di Sicurezza.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informazioni, Immagini e testi contenuti in questo documento sono proprietà esclusiva di Volteco S.p.A.

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.com.

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.

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.

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

Alle informazioni tecnico/commerciali pre-post vendita della rete commerciale si estendono le precisazioni sopra riportate.