

Malta per viabilità immediata.

Premiscelato fibrorinforzato ad indurimento rapido e ritiro contenuto.

Conforme a UNI/TR 11256

Prodotto destinato agli specialisti del settore

Caratteristiche

Speedy 1000 è una malta fibrorinforzata, pronta all'uso, a rapido sviluppo delle resistenze meccaniche e a basso ritiro.

Speedy 1000 alla temperatura di +20°C è in grado di sviluppare una resistenza alla compressione superiore a 10Mpa già dopo appena 2 ore dall'applicazione consentendo così una rapida riapertura al traffico pedonale e veicolare. Ad ogni modo l'incremento di resistenza non si arresta, ma prosegue, garanzia di elevate prestazioni meccaniche e di durabilità dell'applicazione. Queste prestazioni sono possibili grazie alla miscela di leganti Portland e solfo alluminoso, agli aggregati selezionati e agli additivi di nuova generazione di cui è composto il prodotto.

Speedy 1000, utilizzabile con consistenza da plastica a superfluida, è conforme alla norma UNI/TR 11256.

Guida all'installazione di dispositivi di coronamento e di chiusura in zone di circolazione pedonale e/o veicolare (chiusini e caditoie).

- Pronto all'uso
- Rapido (dopo 2h resistenza compressione 10Mpa)
- Colore: grigio cenere
- Fluida o tixotropica, secondo necessità
- Versatile
- Possibilità di spessori elevati

Campi di impiego

Speedy 1000 viene impiegato per la messa in opera o in quota di pozzetti di ispezione, caditoie e chiusini stradali di utenze come acqua, gas, telefono, elettricità o per il ripristino della zona di coronamento e fissaggio.

Speedy 1000 è adatto al ripristino della superficie orizzontale di opere infrastrutturali che hanno la necessità di essere riaperte in tempi brevi. Infine per il fissaggio di recinzioni, paracarri, barriere di protezione, cartelli segnaletici, autobloccanti e porfido.

Dati tecnici

Imballo	sacco
Quantità a confezione	25 kg
Pallettizzazione	30 sacchi/pallet
Temperatura di impiego	da +5°C a +30°C
Classificazione normativa	UNI/TR 11256
Base	cemento PTL e solfoalluminoso
Aspetto	polvere
Colore	grigio cenere
Granulometria	0,0 - 4 mm
Inizio presa	ca. 20 min
Fine presa	da inizio presa ca. 10 min
Tempo di lavorabilità	ca. 15 min a +20°C
Massa volumica	2.300 kg/m ³
Acqua d' impasto:	
per consistenza plastica	2,75 l/sacco
per consistenza superfluida	3,25 l/sacco
Resistenza alla compressione:	
dopo 2 ore	10 Mpa
dopo 24 ore	45 Mpa
dopo 28 giorni	55 Mpa
Resistenza alla flessione	
dopo 2 ore	3 Mpa
dopo 24 ore	5 Mpa
dopo 28 giorni	9 Mpa
Spessore minimo di applicazione	3 cm
Conservazione e stoccaggio	6 mesi in luogo asciutto e riparato

Consumo

A seconda dell'impiego

Speedy 1000



Preparazione dei supporti

I supporti devono presentarsi coesi, privi di polvere e untuosità. Rimuovere eventuali parti fraibili o in fase di distacco. Bagnare i supporti a rifiuto soprattutto se assorbenti o surriscaldati dall'irraggiamento solare. Si consiglia di irruvidire le superfici lisce per favorire l'adesione.

Modo di lavorazione

Mescolare accuratamente in betoniera o manualmente in carriola, facendo comunque attenzione al limitato tempo di lavorabilità, soprattutto in presenza di temperature elevate. Proteggere da rapida evaporazione in modo particolare in giornate ventilate e assolate per scongiurare la possibilità di formazione di fessure da ritiro idraulico per eccessiva velocità di asciugamento.

Variando leggermente la quantità dell'acqua di impasto è possibile confezionare malte di consistenza da plastica (tixotropica) a superfluida, senza peraltro compromettere le resistenze meccaniche in maniera significativa. E' ad ogni modo importante non eccedere nel quantitativo di acqua poiché un eccessiva aggiunta altera la velocità di indurimento, pregiudica le resistenze finali ed aumenta il ritiro e il rischio di fessurazioni.

Sistema dei prodotti

HADALAN HE 10D

Sostanze contenute

Cemento, additivi regolatori, inerti, fibre

Norme di sicurezza / suggerimenti

Contiene cemento: a contatto con umidità o acqua si ha una reazione alcalina.

Prima dell'utilizzo consultare la relativa scheda di sicurezza.

Attenersi alle usuali misure di igiene e sicurezza previste per il trattamento di sostanze chimiche. Indossare adeguato abbigliamento di protezione.

Avvertenze

- Non applicare su superfici in asfalto o trattate con prodotti bituminosi
- Non mettere in servizio prima che siano trascorse almeno due ore
- Non miscelare con scagliola, gesso o altri materiali a base di gesso
- Non superare le dosi di acqua d'impasto consigliate
- Proteggere da una evaporazione troppo rapida, soprattutto in presenza di vento e sole
- Non aggiungere cemento o additivi a quelli già presenti nel prodotto
- Spessore minimo di applicazione maggiore / uguale 3cm

Smaltimento

Smaltire in conformità alle vigenti prescrizioni locali

Fabbricante

SAVER s.r.l

Via del Brentino, 795 - loc. S. Rocchino
55054 Massarosa (LU)

tel. 0584 960084

fax 0584 945104

e-mail:

spedizioni@saveredilizia.it

info@saveredilizia.it

amministrazione@saveredilizia.it

Le presenti informazioni sono il risultato di estese sperimentazioni e della migliore esperienza, ciò nonostante sono da considerarsi indicative data la estrema variabilità delle condizioni di impiego. Consigliamo prove preliminari per verificare la rispondenza del prodotto alle Vostre esigenze e decliniamo ogni responsabilità pur confermando la nostra disponibilità tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche dovute agli sviluppi in questo settore. 10.2019