

sandtex fixbeton cem

Malta cementizia premiscelata fibrorinforzata

- Prodotto marcato CE secondo la norma UNI EN 998-1 e UNI EN 998-2
- Malta da allettamento e da intonaco
- Fibrorinforzata
- Applicabile a mano

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

sandtex fixbeton cem è una malta fibrorinforzata in polvere a base di speciali leganti, sabbie fini selezionate ed additivi che la rendono particolarmente indicata come malta per intonaci tradizionali a grana fine e come malta da muratura per la costruzione di muri in laterizio.

CAMPI D'IMPIEGO

sandtex fixbeton cem viene impiegata come intonaco e come malta da allettamento in costruzioni nuove.

CARATTERISTICHE

caratteristiche	valore
aspetto	polvere grigia
acqua d'impasto	3,5 - 4 l per sacco da 25 kg
granulometria massima dell'inerte	1,2 mm
densità prodotto in polvere	1,5 kg/l
densità prodotto impastato	1,8 kg/l
tempo di lavorabilità	> 1 ora
resistenza a compressione dopo 28 gg UNI EN 1015-11	> 5 N/mm ²
resistenza a flessione dopo 28 gg UNI EN 1015-11	> 1,5 N/mm ²
spessore minimo per singola mano	da 1 a 2 cm
reazione al fuoco	classe A1
classificazione	EN 998/1- Malta di tipo GP – categoria CSIII EN 998/2- Malta di tipo G – categoria M5

I dati sopra riportati sono stati rilevati in condizioni di laboratorio. In pratica, le variazioni climatiche quali la temperatura, l'umidità e la porosità del substrato possono influenzare questi valori.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il fondo deve essere perfettamente solido, privo di polvere, parti incoerenti o in fase di distacco.

Nel caso risultasse sporco, si consiglia di procedere ad un accurato lavaggio con idropulitrice al fine di eliminare i residui polverosi che impediscono una corretta adesione.

Su superfici che presentano forti irregolarità, applicare un rinzafo con **sandtex fixbeton cem** almeno un giorno prima dell'intonacatura.

Il calcestruzzo deve essere trattato con una mano di **sandtex fixbeton latex** diluito 1:1 con acqua e fresco su fresco applicare **sandtex fixbeton cem**.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Applicazione a mano:

Introdurre in betoniera circa 3,5 - 4 litri di acqua pulita per sacco di prodotto.

Aggiungere **sandtex fixbeton cem** gradualmente sotto agitazione e mescolare per 5 minuti fino ad ottenere un impasto omogeneo. Lasciare riposare l'impasto per circa 5 minuti, quindi rimescolare leggermente.

sandtex fixbeton cem miscelato con acqua forma un impasto di buona scorrevolezza e semplicità d'uso

APPLICAZIONE

Applicare il prodotto con cazzuola in spessori compresi tra 1 cm e 2 cm. Frattazzare la superficie con frattazzo di spugna non appena il prodotto inizia a far presa. Per rivestire materiali differenti presenti su una stessa parete (ad es. laterizio e calcestruzzo o vecchie murature) è raccomandabile l'utilizzo di una rete porta intonaco in fibra di vetro con maglia di 1 cm x 1 cm. Attendere circa 24-36 ore prima di procedere alla rasatura con **sandtex fixbeton cem r**.

AVVERTENZE

Non applicare **sandtex fixbeton cem** con temperature inferiori a 5 °C e superiori a 35 °C.

Non aggiungere calce, cemento, gesso od inerti al prodotto e non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto in fase di indurimento

Gli attrezzi vanno puliti con acqua quando **sandtex fixbeton cem** è ancora fresco. Il prodotto indurito si rimuove solo meccanicamente.

sandtex fixbeton cem contiene speciali leganti idraulici che, a contatto con la pelle, possono provocare sensibilizzazione. Utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e a stesura del prodotto.

Se conservato con imballo integro ed in ambiente asciutto, mantiene le proprie caratteristiche per 12 mesi.

I sacchi aperti devono essere consumati rapidamente poiché il prodotto è sensibile all'umidità.

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Inviare i rifiuti a discariche controllate.

CONSUMO

Il consumo di **sandtex fixbeton cem** è di 15 kg/m² per cm di spessore.

CONFEZIONI

sandtex fixbeton cem viene fornito in sacchi da 25 kg.

Per gli altri prodotti della gamma **sandtex** e per la soluzione di problemi particolari, rivolgersi all'Agente di zona o direttamente al Servizio Tecnico della **sandtex**.

via caduti sul lavoro 7 -z.i. noghere
34015 muggia – trieste -italia
tel +39 040 9897300
sandtex è un brand di COVEMA Vernici S.p.A.
welcome@sandtex.it – www.sandtex.it