

sandtex fixbeton sec xxs

Stucco a base di calce idraulica naturale per rasature sottili

- Prodotto marcato CE come malta per interni ed esterni GP CS II secondo EN 998-1
- Granulometria massima <0,1 mm
- Spessore massimo per mano 1 mm

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

sandtex fixbeton sec xxs è uno stucco di colore bianco pronto all'uso, è a base di calce idraulica naturale NHL, pozzolane naturali ed inerti di granulometria fine < 0,1 mm.

sandtex fixbeton sec xxs non dà luogo a efflorescenze ed ha un contenuto di sali idrosolubili praticamente nullo. Le materie prime sono cotte alle basse temperature secondo le tecniche della tradizione. La calce idraulica naturale con aggiunta di pozzolana, permette di ottenere una finitura con caratteristiche meccaniche e chimiche superiori a qualsiasi finitura a base di calce idrata in polvere o grassello in pasta.

Il prodotto è **marcato CE** come malta GP CS II secondo la EN 998-1.

CAMPI D'IMPIEGO

sandtex fixbeton sec xxs è il prodotto per rasature a finire, raccomandato nel nostro sistema deumidificante per interni ed esterni.

CARATTERISTICHE

caratteristiche	valore
aspetto/colore	polvere/bianco
pH in dispersione acquosa	12 ± 0,5
temperatura di applicazione	da 2 °C a 35 °C
acqua d'impasto	5 - 5,5 l per 15 kg
densità apparente a secco	1.580 kg/m ³
resistenza alla compressione 28 gg UNI EN 1015-12	> 3,5 N/mm ²
resistenza alla flessione 28 gg UNI EN 1015-11	> 1,5 N/mm ²
distribuzione granulometrica UNI EN 1015-1 (passante a 0,09 mm)	98,5 %
distribuzione granulometrica UNI EN 1015-1 (passante a 0,063 mm)	79,9 %

*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 PRODOTTO

sandtex fixbeton sec xxs deve essere miscelato con acqua potabile, in rapporto 5-5,5 l per 15 kg di prodotto.

Si consiglia di introdurre 3/4 di acqua necessaria, aggiungendo di seguito e continuamente il prodotto e la restante acqua fino ad ottenere un perfetto amalgama.

Non additivare con nessun altro legante.

caratteristiche	valore limite per malte GP	valore
massa volumetrica apparente allo stato secco UNI EN 1015-10	valore dichiarato	1.580 kg/m ³
resistenza meccanica a compressione 28 gg UNI EN 1015-11	CS II (1,5-5 Mpa)	CS II
adesione UNI EN 1015-12	valore dichiarato	> 0,6 MPa FP:B
assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18		W0
coefficiente di permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1015-19		μ ≤ 15
classe di reazione al fuoco		A1
durabilità		NPD
sostanze pericolose	valore medio da prospetto (p=50%)	vedi sds
valori di conducibilità termica medi UNI EN 1745		0,58 W/m*k

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Nel caso di supporti polverosi e friabili rimuovere preventivamente le parti incoerenti con spatola o spazzola, a secco o coadiuvando l'operazione di rimozione con idrolavaggio.

All'occorrenza consolidare l'intonaco con il consolidante **VANDEX MINERALIT** da applicare sul supporto asciutto seguendo le indicazioni della scheda tecnica.

Su supporti porosi ed assorbenti e con climi caldi e secchi bagnare adeguatamente il supporto con acqua prima dell'applicazione.

APPLICAZIONE

Utilizzare le normali attrezzature manuali o meccaniche.

sandtex fixbeton sec xxs deve essere applicato su superfici stagionate ed asciutte, livellate, compatte, pulite, esenti da polvere, parti inconsistenti, vernici grasse e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare il buon ancoraggio.

Sul supporto bene inumidito, stendere il prodotto con spatola metallica in due passate, aspettando che la mano precedente abbia iniziato la presa, ma risulti ancora umida; lisciare con forza l'ultima mano fino a portare la superficie perfettamente chiusa e levigata.

AVVERTENZE

sandtex fixbeton sec xxs è un prodotto destinato ad uso professionale, non deve essere applicato a temperature inferiori a 2 °C o su supporti gelati, su superfici assolate o con imminente previsione di pioggia, in giornate ventose o in presenza di nebbia.

Durante la stagionatura proteggere l'intonaco da pioggia vento e sole.

Non applicare il prodotto in spessori superiori a 1 mm per mano.

Non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua una volta che ha iniziato la presa.

Il prodotto teme l'umidità; se conservato con imballo integro ed in ambiente asciutto e protetto mantiene le proprie caratteristiche per 12 mesi.

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Inviare i rifiuti a discariche controllate.

CONSUMO

Il consumo di **sandtex fixbeton sec xxs** è di 1,1 kg/m² per mm di spessore.

CONFEZIONI

sandtex fixbeton sec xxs viene fornito in sacchi da 15 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