

wallcem bianco

Rasatura uniformante traspirante per esterni ed interni.

sandtex wallcem bianco è un prodotto a base di cemento bianco, cemento ad alto contenuto alluminoso, sabbie sferiche particolarmente selezionate, fibre sintetiche ed additivi, indicato come prodotto di finitura, oltre che per stuccature, riparazioni e rasature di pareti e soffitti.

CARATTERISTICHE

sandtex wallcem bianco si caratterizza e si differenzia perchè:

- consente la massima traspirabilità:
 $\mu = 18$, $Sd = 0.027$ m
- è resistente agli agenti atmosferici
- ha elevato potere d'adesione
- è antiritiro
- non va soggetto a distacchi
- è di facile applicazione
- resiste all'abrasione
- non è infiammabile e non è nocivo (norme CEE).

CAMPI D'IMPIEGO

sandtex wallcem bianco è d'impiego ottimale quale:

- rasatura uniformante d'assorbimento: è particolarmente indicato quale sottofondo per l'applicazione di prodotti minerali, quali **sandtex epoca**, **sandtex antiqua**, **sandtex sinopia**, **sandtex silix** e silossanici quali **sandtex domosil**, **sandtex rivestimenti silossanici** e **sandtex velasil**
- rasatura globale di intonaci parzialmente ripristinati
- può essere usato come prodotto di finitura sia per interni, che per esterni per conferire un aspetto di intonaco civile bianco colorato nella massa
- può essere applicato su calcestruzzo e prefabbricati in C.A., intonaci a base di calce e cemento, calcestruzzo cellulare o espanso.

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Le superfici da trattare devono essere prive di macchie di grasso e non trattate precedentemente con idrorepellenti siliconici o similari; devono inoltre essere sane e perciò bisogna asportare le parti incoerenti o in fase di distacco
- inumidire con acqua le superfici prima di applicare **sandtex wallcem bianco**
- per il ripristino d'intonaci leggermente friabili e/o polverosi, è consigliabile applicare preventivamente una mano del sottofondo **sandtex primer** diluito 1:8 con acqua
- mescolare in un recipiente pulito, nelle proporzioni di 1 parte di acqua e 2,5 parti di **sandtex wallcem bianco** fino ad ottenere una malta pastosa di facile lavorabilità ed applicazione
- il tempo di lavorabilità di **sandtex wallcem bianco** è di circa 50 minuti, (tempo determinato a 20 °C)
- solidifica per idratazione in circa 2 ore; pertanto preparare un quantità di materiale che si possa applicare entro 50 minuti ed effettuare le riprese prima che indurisca
- rifinire con frattazzo di spugna bagnato quando inizia la presa, onde avere un effetto tipo "intonaco civile" o ulteriormente liscio con frattazzo d'acciaio inox per ottenere un intonaco liscio
- lo spessore massimo applicabile in un'unica mano è di 5 mm
- su pareti ove fossero presenti lesioni a carattere dinamico, miscelare 1 parte di **sandtex matonal**, 4 parti di **sandtex wallcem bianco** ed 1 parte di acqua (quantità espresse in volume), incorporando a cavallo delle lesioni la rete in fibra di vetro **sandtex fibratex E 70**
- non applicare **sandtex wallcem bianco** a temperatura inferiore a 7 °C, nè su supporti ghiacciati o surriscaldati dal sole o in presenza di forte vento
- non applicare con umidità relativa superiore a 80%
- conservare il prodotto in ambiente asciutto, sistemato su pallets, per uno stoccaggio non superiore a 12 mesi.

RESA

Il consumo di **sandtex wallcem bianco** è di circa 1,2 kg/m² per ogni mm di spessore applicato.

CONFEZIONI

sandtex wallcem bianco viene fornito in sacchi da 25 kg.

RIFERIMENTI

Per ulteriori informazioni relative ai prodotti menzionati nel presente testo, consultare le seguenti schede tecniche:

sandtex antiqua
sandtex carso
sandtex domosil
sandtex duralbo
sandtex epoca marmo
sandtex epoca ottocento
sandtex epoca spatolato
sandtex eralit
sandtex fibratex E70
sandtex marina
sandtex matonal
sandtex primer
sandtex roller
sandtex silix
sandtex sinopia
sandtex velasil

CARATTERISTICHE TECNICHE

caratteristica - test	valore		
inizio tempo di presa	50 min.		
fine tempo di presa	120 min.		
peso specifico della malta fresca	1,7		
resistenza alla compressione	dopo 3 gg.	60 kg/cm ²	
	dopo 28 gg.	150 kg/cm ²	
resistenza alla flessione	dopo 3 gg.	25 kg/cm ²	
	dopo 28 gg.	50 kg/cm ²	
durezza o resistenza alla penetrazione (calcolo su uno spessore di 10 mm)	dopo 1 gg.	40 kg/cm ²	
	dopo 5 gg.	160 kg/cm ²	

Voce di capitolato per l'applicazione di **sandtex wallcem bianco**

*"Applicare a frattazzo d'acciaio inox e rifinire con frattazzo di spugna bagnato, l'intonaco traspirante di rasatura, preparato con una parte di acqua e due parti di **sandtex wallcem bianco** a base di cemento ad elevato contenuto di allumina, sabbie sferiche selezionate, fibre sintetiche ed additivi che gli conferiscono ritiro compensato, adesione, elasticità e resistenza agli agenti atmosferici. Consumo medio 1,2 kg/m²/mm. Prezzo comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi, al m². _____ €*

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**.