webercol superflex W

C2TE S1 Adesivo bianco per piastrelle ad alte prestazioni



Descrizione

webercol Superflex W è un adesivo pronto all'uso a base di cemento Portland, inerti selezionati e additivi specifici, caratterizzato da un'estrema flessibilità. Classificazione: C2TE S1

Vantaggi

- Adesivo per tutti i tipi di piastrelle
- Elevata adesione al supporto; antiscivolo
- Per rivestimenti e pavimentazioni
- Per interni ed esterni

UTENTE

- webercol Superflex W è indicato per la posa di rivestimenti e pavimentazioni in interni ed esterni su supporti piani.
- • È idoneo all'impiego su calcestruzzo, masse autolivellanti e malte tradizionali; può inoltre essere applicato su sistemi di isolamento termico esterno con finiture a base cementizia. Il prodotto è adatto alla posa di piastrelle in ceramica, gres porcellanato, mosaici di vario tipo, marmi di diverse dimensioni e piastrelle ad alto assorbimento su ogni tipologia di supporto.
- • È indicato per pavimenti e rivestimenti, sia interni che esterni, in ambito residenziale, commerciale e industriale (anche ad alto traffico), nonché in aree soggette a basse temperature e gelo. Non è raccomandato l'uso su malte a base gesso, plastica, metallo o legno, né su supporti umidi o in ambienti costantemente esposti all'acqua o caratterizzati da elevata umidità

Preparazione della base

- • La temperatura dell'aria e del supporto durante l'applicazione e l'essiccazione deve essere compresa tra 5°C e 30°C.
- • I supporti devono essere solidi, asciutti, puliti e piani. In caso di supporti vecchi o di malta tradizionale, si consiglia di pretrattare la superficie con un primer idoneo.
- • I supporti in calcestruzzo, i massetti cementizi e le malte a base di cemento e calce devono avere una stagionatura di almeno 28 giorni e un contenuto di umidità residua ≤ 1,5%.
- • I supporti a base di calce e cemento devono essere trattati con il primer *weberprim deep*, mentre le superfici in calcestruzzo devono essere trattate con *weberprim 813*. I primer devono essere applicati secondo le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti.
- .

Istruzioni per la applicazione

- • Miscelare il prodotto con acqua in un recipiente pulito. Aggiungere lentamente il contenuto del sacco da 25 kg a 6,5–7 litri d'acqua e mescolare utilizzando un miscelatore elettrico a basso numero di giri o una cazzuola, fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.
- • Lasciare riposare l'impasto preparato per 5 minuti prima di procedere con l'applicazione.
- • Rimescolare l'impasto con una cazzuola e applicarlo sul supporto utilizzando una spatola dentata, scelta in base alle dimensioni e alla tipologia della piastrella.
- • Innanzitutto, stendere uno strato sottile di materiale utilizzando il lato liscio della spatola; questa operazione serve non solo a rimuovere eventuali residui di polvere, ma anche a regolarizzare l'assorbimento del supporto, ottimizzando così il tempo aperto.
- • Successivamente, applicare l'adesivo utilizzando una spatola dentata con dentatura massima di 10x10 mm.
- • L'adesivo deve essere applicato sia sul supporto che sul retro della piastrella, per garantire una copertura di contatto minima del 95%.
- • Posare le piastrelle esercitando una leggera pressione con un

weber
SAINT-GOBAIN

webercol superflex W

C2TE S1 Adesivo bianco per piastrelle ad alte prestazioni

movimento di trascinamento e picchiettando accuratamente, per assicurare che l'intera superficie sia a contatto con l'adesivo.

webercol superflex W

C2TE S1 Adesivo bianco per piastrelle ad alte prestazioni



- • Eventuali correzioni della posizione delle piastrelle devono essere effettuate entro 30 minuti dall'applicazione dell'adesivo. Qualora si formi una pellicola superficiale sull'adesivo, applicare un nuovo strato di prodotto utilizzando una spatola dentata. Se la piastrella non viene posata entro il tempo indicato, rimuovere l'adesivo e sostituirlo con materiale fresco.
- • Il tempo intercorrente tra l'applicazione dell'adesivo sul supporto e sulla piastrella e la posa effettiva della piastrella non deve superare i 20 minuti in condizioni climatiche ottimali.
- • Il materiale miscelato deve essere utilizzato entro 120 minuti. Non sottoporre le piastrelle a carichi per almeno 24 ore dalla posa, al fine di garantire una corretta adesione.
- • Si consiglia di procedere alla stuccatura dopo 24–48 ore.

Sicurezza del prodotto

- • Componenti pericolosi della miscela: cemento Portland



- • Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi, protezione per gli occhi e protezione per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- • Il contenuto di cromo solubile Cr(VI) nel prodotto è inferiore allo 0,0002% della massa totale del cemento secco.
-

Filo

Preparazione: miscelatore elettrico, recipiente di miscelazione.
Applicazione: spatola dentata in acciaio.

Longevità

12 mesi, stoccato su pallet in ambienti asciutti e protetti dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici. Deve essere protetto dal gelo.

Distruzione

Il prodotto inutilizzato e gli imballaggi vuoti non devono essere smaltiti al di fuori delle strutture di gestione dei rifiuti designate. Consultare la scheda di sicurezza del prodotto e le disposizioni di legge per ulteriori informazioni.

weber
SAINT-GOBAIN

webercol superflex W

C2TE S1 Adesivo bianco per piastrelle ad alte prestazioni



Tabella dei dati tecnici

Tipo di imballaggio	sacchetto di carta	
Quantità per unità	25 kg / confezione 1350 kg / pallet	54 borse / pallet
Colore	bianco	
Granulazione	0.7 mm	
consumo	3-5 kg	I dati relativi ai consumi sono indicativi e dipendono dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di applicazione.
Consumo di acqua	6,5-7 l	
Spessore dello strato	10 mm	

Grafico delle prestazioni

impostazioni	VALORE MEDIO	Unità di misura
Resistenza alla flessione	2,5 ≤ 5	mm
Resistenza a trazione a 28 giorni	≥ 1	N/mm2
Resistenza a trazione dopo cicli di gelo-disgelo	0.8-1	N/mm2
Resistenza a trazione dopo esposizione al calore	0.8-1	N/mm2
Resistenza a trazione dopo immersione in acqua	0.8-1	N/mm2

*

weber
SAINT-GOBAIN