

SCHEDA TECNICA



secchio da 25 kg (A+B)
grande imballaggio 750 kg
(A+B)

Vantaggi del prodotto

- A presa rapida da +5 °C
- Scivolamento verticale nullo
- Altamente deformabile

Colore

- Bianco

weber master-flex 2 bianco

Collante rapido bicomponente altamente deformabile C2 FTE S2

Campo di applicazione

- Per interni ed esterni, pavimenti e pareti
- Idoneo all'uso in ambienti permanente umidi
- Balconi, terrazze, piscine, facciate
- Posa di rivestimenti di ceramica (terraglia, gres, gres porcellanato) e di pietre naturali non sensibili a cambiamenti di colore
- Particolarmente per i sistemi di facciata MARMOtherm Ceramo, MARMOtherm Robusto Ceramo e MARMOtec Ceramo
- Particolarmente adatto per ceramica di grande formato
- Su sottofondi cementizi, dove possono verificarsi vibrazioni e oscillazioni, l'impermeabilizzazione composito weber nonché su pannelli da costruzione o di truciolato adatti, ben fissati e trattati con un mano di fondo
- Adatto per il riscaldamento a pavimento

Caratteristiche del prodotto

- A presa rapida a partire da +5 °C
- Tempo aperto allungato
- Scivolamento verticale nullo
- Altamente deformabile
- Pedonabile dopo circa 4 ore
- Sigillabile e messa in esercizio in tempi rapidi
- Consistenza duttile - facile da lavorare
- Elevata bagnatura
- Buona adesione
- Dopo l'indurimento resistente all'acqua, al gelo e al disgelo
- C2 FTE S2 secondo 12004-1
- eco2 (adatto per Minergie-ECO, corrisponde alla seconda priorità ecoBKP/ecoDevis)

Consumo

Per mm spessore dello strato e m²

ca. 1.7 kg

Da sapere prima dell'applicazione

Non mettere in opera in presenza di alte temperature e correnti d'aria. In caso di posa di rivestimenti sensibili, eseguire preventivamente delle prove di incollaggio. Le piastrelle immagazzinate umide, bagnate o troppo fredde non devono essere posate.

Info facciata: Il tempo di attesa prima di poter eseguire i lavori di rivestimento sulla facciata dipende dalle condizioni meteorologiche del momento. In ogni caso, aspettare almeno 14 giorni. Prestare particolare attenzione alla formazione della pelle in caso di incollaggio di facciate (correnti d'aria). Durante i lavori di posa e di sigillatura, si devono mantenere temperature da +10 °C a +30 °C per tutto il tempo di lavoro. Durante i lavori di posa e di sigillatura e fino ad almeno 7 giorni dopo la sigillatura, la temperatura NON DEVE scendere sotto i +5 °C. Dopo i lavori di sigillatura, la facciata deve essere protetta per almeno 7 giorni prima che si verifichino condizioni meteorologiche avverse. A seconda della stagione è possibile che sia necessario provvedere ad una protezione.

Per le facciate, coinvolgere i nostri consulenti tecnici nella fase di progettazione.

Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere privo di crepe, indeformabile, portante, privo di grasso, pulito e asciutto. Sottofondi a base di gesso e molto assorbenti devono essere pretrattati con **weber grund rapid**. Sottofondi lisci devono essere pretrattati con un ponte adesivo (**weber haft rapid** o **weber SM 110 roc**). Pre-trattare il truciolato con **weber haft rapid**.

Lavorazione

Versare la dispersione di polimeri liquidi (componente B) in un recipiente di miscelazione pulito e aggiungere lentamente polvere (componente A) e mescolare con un agitatore idoneo fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Entrambi i componenti sono sintonizzati. Assicurati di osservare il rapporto di miscelazione. NON aggiungere altri additivi o acqua!

Applicare lo strato di contatto sul sottofondo. Successivamente applicare lo strato collante con una spatola dentata adatta. Quindi posare le piastrelle asciutte, non deformabile e prive di tutte le sostanze che riducono l'adesione (ad es. polvere, grasso, ecc.) priva di vuoti usando il metodo di posa Floating-Buttering (doppia spalmatura). Prestare attenzione alla bagnatura ottimale delle piastrelle.

Applicare il collante entro la durata dell'impasto indicata. Il materiale già irrigidito non deve essere più utilizzato.

Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso.

Trattamento successivo

Proteggere il rivestimento incollato per almeno 3 giorni dall'infiltrazione di umidità e dal gelo.

Restrizioni / precauzione richiesta

Non adatto direttamente su supporti in legno o metallo.

Istruzioni di stoccaggio

All'asciutto e al riparo dal gelo nell'imballaggio originale non aperto

Stabilità di stoccaggio min.

12 months

Istruzioni speciali

Le proprietà tecniche, come i tempi di lavorazione, la calpestabilità ecc., si riferiscono a una temperatura di +23 °C senza correnti d'aria e a un'umidità relativa dell'aria del 50 %. Temperature più alte e umidità dell'aria più bassa accelerano la reazione, mentre temperature più basse e umidità dell'aria più alta la ritardano.

Per la lavorazione è necessario osservare, tra l'altro, le norme SIA 243, SIA 244, SIA 246 e SIA 248.

| Proprietà | Valore |
|---|---|
| Rapporto di miscelazione | comp. A (polvere) : comp. B (dispersione) = 9 kg : 3.5 kg |
| Durata dell'impasto max. | 90 min |
| Pedonabile dopo ca. | 4 hour(s) |
| Da stuccare dopo ca. | 4 hour(s) |
| Completamente caricabile dopo ca. | 3 days |
| Idoneità all'uso in ambienti permanente umidi | Si |
| Classificazione CE | C2 FTE S2 secondo SN EN 12004-1 |
| Spessore delle stratto collante max. su sottofondi contenenti cemento | 5 mm |
| Spessore delle stratto collante max. su sottofondi contenenti gesso | 5 mm |
| Temperatura di lavorazione min. (aria, supporto, materiale) | 5 °C |
| Temperatura di lavorazione max. (aria, supporto, materiale) | 30 °C |

Devono essere rispettate le norme, le schede tecniche e le istruzioni per l'elaborazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione, nonché i depliant/tabelle di applicazione Weber. Consigli per la sicurezza: Osservare la scheda di sicurezza. Avviso di garanzia: Saint-Gobain Weber AG garantisce la perfetta qualità dei suoi prodotti nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di consegna. Poiché le condizioni di lavorazione sono molto diverse, le raccomandazioni di cui sopra devono essere considerate come informazioni generali senza alcuna garanzia di proprietà.

T: +41 52 244 40 00, Saint-Gobain Weber AG, Technoramastrasse 9, CH-8404 Winterthur ZH

i