

weber.tec fast50



Plus prodotto

- Fibrata
- Immediatamente verniciabile
- Applicabile in alti spessori



Trova un rivenditore

#ci prendiamo cura di te

Malta universale fibrata a presa rapida

Caratteristiche

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.

> CAMPI D'IMPIEGO

Per riempimenti e ripristini, ad alti e bassi spessori, interni ed esterni.

Supporti

- Strutture in calcestruzzo e cemento armato, malte cementizie stagionate e murature di buona consistenza.

Non applicare su:

- Superfici in gesso
- Superfici verniciate
- Supporti deboli o inconsistenti
- Blocchi in cemento cellulare
- Pannelli in legno-cemento
- Grandi superfici
- In impieghi destinati a contatto continuo con l'acqua (utilizzare **weber.tec MC202**)

> DATI DI CONFEZIONE

Confezioni:

sacco da 5 kg

sacco da 25 kg

Aspetto:

polvere grigia

Durata:

- Efficacia caratteristiche prestazionali degli agenti riducenti ai sensi del D.M. 10.05.2004 entro cui si consiglia l'impiego del prodotto: 6 mesi

- Prodotto conforme Reg.1907/2006 (REACH) Allegato XVII, punto 47 e 1272/2008 (CLP), All. II, punto 2.3; come indicato sulla confezione.

Resa per confezione:

sacco da kg 5: 0,3 mq per cm di spessore

sacco da kg 25: 1,4 mq per cm di spessore

> CONSUMO



Consigli utili

Problemi e soluzioni

- ▶ Come realizzare un fissaggio rapido in maniera duratura e sicura
- ▶ Come ripristinare e rasare frontalini, sottobalconi o elementi di facciata

Prodotti	Consumi	Spessori
weber.tec fast50	18 kg/mq	per cm

Applicazione

> CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto: 18÷20%
Tempo di fine presa a 5°C: 30 minuti
Tempo di inizio presa a 30°C: 5 minuti
Tempo di inizio presa a 22°C: 12 minuti
Tempo di fine presa a 22°C: 15 minuti
Tempo di vita dell'impasto (Pot life): 8 minuti
Tempo di attesa per verniciatura: 4 ore
Tempo di attesa per ricopertura con ceramica applicata a collante: 8 ore
Spessore minimo: 2 mm
Spessore massimo per mano: 4 cm
Spessore massimo totale: 7÷8 cm

Questi tempi, calcolati a 22°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

> ATTREZZI

- Cazzuola
- Frattazzo

> PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

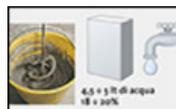
Il supporto deve essere sano, coeso, pulito da polvere e da ogni parte incoerente o in via di distacco. Liberare completamente le armature ossidate, eliminando la ruggine dai ferri con spazzola metallica o sabbatura. Inumidire il sottofondo.

Trattamento delle armature:

Trattare i ferri con boiacca passivante weber.tec fer stesa in due passate. Far trascorrere 24 ore prima di effettuare il ripristino con weber.tec fast50.

Miscelazione del prodotto:

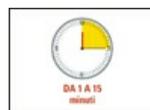
Miscelare un sacco con 4,5÷5 litri di acqua pulita (18÷20%).



> APPLICAZIONE

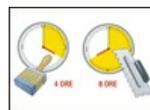
Fissaggi di scatole elettriche:

- Fissaggio
- Registrazione



Ripristini, riempimenti da 2 mm a 4 cm per mano (max 8 cm):

- Ricostruzione dei volumi
- Finitura con frattazzino di spugna



> AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura d'impiego +5°C ÷ +30°C.
- Prodotto pronto all'uso: aggiungere solo l'acqua nella quantità indicata.
- Non lasciare esposti al sole i sacchi prima dell'impiego, in estate non utilizzare acqua a temperatura superiore a 20°C.
- Non applicare su supporti gelati, in via di disgelo, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive.
- Non applicare in presenza di forte vento e in pieno sole e proteggere la superficie trattata dalla rapida essiccazione.
- Non applicare in spessori inferiori ai 2 mm.
- Non idoneo per rasatura di superfici in immersione continua.
- Non aggiungere acqua e non rimescolare l'impasto in fase di presa.

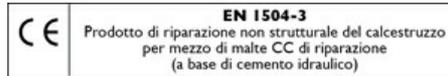
Dati tecnici

> DATI TECNICI

Granulometria: <0,8 mm
Massa volumica del prodotto indurito: 1,8 kg/lt
Adesione su calcestruzzo a 28 giorni: >0,8 N/mm²
Resistenza a compressione:
- dopo 3 ore: 3 N/mm²
- dopo 24 ore: 9 N/mm²
- dopo 7 gg: >18 N/mm²
- dopo 28 gg (classe R2): >20 N/mm²
Resistenza a flessione a 28 giorni: 3,3 N/mm²

Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera

> CONFORMITÀ



> VOCE DI CAPITOLATO

Ricostruzioni, riempimenti e rasature di elementi di facciata in calcestruzzo, malte cementizie stagionate e murature con buona consistenza con malta fibrata a ritiro compensato, a presa rapida, frattazzabile a finitura civile weber.tec fast50 di Weber, da impastare con sola acqua, applicabile in spessori da 2 mm fino a 4 cm in una sola passata con consumo di 18 kg/mq per cm di spessore e resistenza a compressione a 28 gg non inferiore a 20 N/mm². Tale prodotto puo' ricevere una decorazione dopo 4 ore, o essere ricoperto con ceramica applicata a collante dopo 8 ore dalla posa.

Documentazione

Scheda di sicurezza

 Scheda di sicurezza weber.tec fast50

Scheda DOP

 Scheda DOP weber.tec fast50

Video