

SCHEDA TECNICA

Fixit POR 8100

Malta schiuma ca. 1'000 kg/m³ (secca), massa di eguagliamento



Campi di applicazione

Fixit POR 8100 viene utilizzato come massa di uguagliamento per livellare le differenze di altezza, di livelli o come strato intermedio nelle cavità, all'interno. Il prodotto viene utilizzato nelle nuove costruzioni e nelle trasformazioni abitative nonché nelle ristrutturazioni e nelle costruzioni in legno. Il supporto deve essere pulito, asciutto e portante. Durante l'intervento in combinazione, a seconda dell'assorbimento del supporto, inumidire prima il supporto o coprire con un foglio di plastica. Non è indicato come massetto riscaldante o leggero.

Caratteristiche

- Richiede uno spazio di installazione limitato grazie alla utilizzo del silo
- Fatturazione del materiale effettivamente utilizzato
- Leggero, isolante termico e fonico
- Pompabile fino a 100 m (lunghezza totale del tubo), altezza massima 30 m
- Testati e raccomandati da IBR

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	181011815
Stabilimento	BE, HO, WE
INFO	ca. 18 m ³ (per silo da 14 t)
Imballaggio	
Granulometria	0-1 mm
Reazione al fuoco	A1 EN 13501-1
Resistenza alla compressione	≥ 7 N/mm ² (28 d)
Resistenza alla flessione	≥ 2,3 N/mm ² (28 d)
Conduttività termica	0,2212 W/mK
Modulo elastico	ca. 6000 N/mm ²
Spessore di applicazione min.	50 mm

Fixit POR 8100

Malta schiuma ca. 1'000 kg/m³ (secca), massa di eguagliamento

Codice articolo	181011815
Tempo di asciugatura	> 3 w (per 10 cm e a 20 °C/65 % u.r.) < 4 w (per 10 cm e a 20 °C/65 % u.r.)
Calpestabile	48 a 72 ore dopo la posa, secondo la temperatura nell'edificio
Pronto per l'uso	7 % in peso
Carico superficiale	2500 kg/m ²
Spessore dello strato – Note	fino a max. 30 cm in una sola applicazione
Massa volumica a secco	ca. 1000 kg/m ³

Materiale di base

- Sabbie fini
- Agenti schiumogeni ad alto rendimento
- Cementi

Lavorazione

Fixit POR 8100 può essere applicato su superficie piana con una pompa di miscelazione e trasporto. Controllare e regolare la densità volumetrica fresca prima dell'applicazione. Fixit POR 8100 può essere applicato solo da parte di un tecnico formato e un compressore fabbricato appositamente per questo lavoro.

Trattamento ulteriore

Proteggere le superfici fresche dalle correnti d'aria e dall'irraggiamento solare diretto.

Stoccaggio

In locali asciutti, Fixit POR 8100 può essere conservato per 6 mesi.

Certificazioni



Etichetta



Avvertenze legali e tecniche

Si applicano le regole generali della scienza delle costruzioni, le vigenti norme SIA, le indicazioni della scheda tecnica della ditta Sopro Bauchemie GmbH. CH 3608 Thun (Sopro DKM 654 Pasta bituminosa per impermeabilizzazione e incollaggio 1 K) nonché i dati contenuti nella presente scheda tecnica.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti relative a questo prodotto. Questa scheda tecnica è stata redatta, con cura e coscienza, basandosi sulle conoscenze ed esperienze precedentemente fatte e considerando un utilizzo e applicazione del prodotto in modo abituale. L'accuratezza e la completezza delle informazioni fornite non sono garantite ed escludono qualsiasi responsabilità del produttore/fornitore. Inoltre, non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale o un obbligo

Fixit POR 8100

Malta schiuma ca. 1'000 kg/m³ (secca), massa di eguagliamento

accessorio. I clienti e gli utilizzatori restano gli unici responsabili della scelta dei prodotti, di verificarne le caratteristiche degli stessi e di valutare la loro idoneità all'uso previsto. Le nostre schede tecniche aggiornate, si trovano sulla nostra homepage o possono essere richieste agli uffici tecnici.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.

Non deve essere applicato a temperature dell'aria esterna o della superficie inferiori a +5 °C o superiori a +25 °C. Dopo l'applicazione si possono verificare delle crepe dovute al ritiro. Non sono di alcun effetto sulle proprietà del prodotto.

Si tratta di una massa di egualizzazione. Queste crepe, dovute al ritiro (di qualsiasi dimensione esse siano), non possono in alcun caso essere oggetto di reclamazioni.