

## SCHEMA TECNICA

### Fixit POR 8020

Malta schiuma ca. 200 kg/m<sup>3</sup> (secca), massa di eguagliamento



#### Campi di applicazione

Fixit POR 8020 viene utilizzato come massa di uguagliamento termoisolante 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 di costruzioni nonché nelle ristrutturazioni. 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	181011810
Stabilimento	BE, HO, WE
Scheda Tecnica Info	circa 90 m <sup>3</sup> (per silo da 14 t)
Imballaggio	
Granulometria	0-1 mm
Reazione al fuoco	A1 EN 13501-1
Resistenza alla compressione	ca. 0,25 N/mm <sup>2</sup> (28 d)
Conduttività termica	0,0612 W/mK
Modulo elastico	ca. 200 N/mm <sup>2</sup>
Spessore di applicazione min.	50 mm
Tempo di asciugatura	≥ 7 gg (per 10 cm e a 20 °C/65 % u.r.)

## Fixit POR 8020

Malta schiuma ca. 200 kg/m<sup>3</sup> (secca), massa di eguagliamento

Codice articolo	181011810
Calpestabile	48 a 72 ore dopo la posa, secondo la temperatura nell'edificio
Pronto per l'uso	32 % in peso
Carico superficiale	500 kg/m <sup>2</sup>
Spessore dello strato - Note	fino a max. 80 cm dipende della superficie
Massa volumica a secco	ca. 200 kg/m <sup>3</sup>

### Materiale di base

- Sabbie fini
- Agenti schiumogeni ad alto rendimento
- Cementi

### Lavorazione

Fixit POR 8020 può essere applicato su superfici piane con una pompa di miscelazione e trasporto. Controllare e regolare la densità volumetrica fresca prima dell'applicazione. Fixit POR 8020 può essere applicato solo da parte di un tecnico formato con attrezzatura appositamente elaborata per questo lavoro.

### Trattamento ulteriore

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

### Stoccaggio

In locali asciutti, Fixit POR 8020 può essere conservato per 6 mesi.

### 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 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. Si intende un transito pedonale, poco accessibile con carico limitato. La circolazione sul cantiere, i lavori successivi o il

## Fixit POR 8020

Malta schiuma ca. 200 kg/m<sup>3</sup> (secca), massa di eguagliamento

traffico delle macchine devono essere effettuati unicamente con uno strato di protezione (ad esempio pannelli per casseri, ecc.).