



## Fixit 845 evo (C40-F7)

Sottofondo liquido a base solfato di calcio rapido con aggiunta di cemento speciale

**Impiego:** Fixit 845 evo è un sottofondo liquido a base di solfato di calcio per locali interni asciutti, con riscaldamento a pavimento. Dimensionato correttamente, il sottofondo liquido a base solfato di calcio è indicato per le categorie A, B, C, D. Applicare una barriera del vapore (per es. Barriera del vapore flessibile Fixit) contro l'umidità ascendente e i processi di diffusione d'umidità estremi. Non applicare Fixit 845 evo in locali con scarico a pavimento.

**Caratteristiche:**

- Richiede uno spazio di installazione limitato grazie alla utilizzo del silo
- Continuazione delle opere più rapida di quanto previsto dalle norme SIA, con garanzia
- Risparmio dei costi di riscaldamento fino a circa il 20% grazie all'autocompattazione e alla conduttività termica ottimali
- Pompabile fino a 200 m o 80 m di altezza
- Certificato ECO
- Testato secondo le norme IBR (COV, biocidi, metalli pesanti e radioattività)

**Lavorazione:**



**Composizione:**

- Leganti: solfato di calcio, cemento speciale
- Aggregati: arenaria calcarea di granulometria 0 - 3 mm
- Additivi: attivatori, fluidificanti, agenti per la regolazione della presa

**Generalità:** 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.

**Lavorazione:** Fixit 845 evo può essere trasportato ai piani con una pompa di miscelazione e di trasporto. Controllare la consistenza (misura di spandimento) prima e durante l'applicazione.

**Trattamento ulteriore:** Durante l'esecuzione dei lavori, Fixit 845 evo sottofondo liquido a base solfato di calcio, rapido, deve essere riscaldato (temperatura a +25°C) 24 ore dopo l'applicazione, la temperatura deve essere aumentata fino ad un massimo di +45°C e ridotto gradualmente quando il tasso di umidità relativa ha raggiunto i valori richiesti. I protocolli di riscaldamento sono a disposizione presso la Fixit SA. Proteggere le superfici fresche dalle correnti d'aria e dall'irraggiamento solare diretto per almeno 24 ore.

**Stoccaggio:** Disporre su palette in legno, asciutte. Può essere conservato per almeno 6 mesi. Il tempo di presa può variare dopo il periodo di stoccaggio previsto.

**Certificati:**



**Spessori minimi / dimensioni secondo la norma SIA 251**

Tipo di sottofondo	massetto con riscaldamento incorporato		senza riscaldamento su isolazione	
	A, B1	B2, B3, C, D	A, B1	B2, B3, C, D
dL-dB ≤ 3 mm	35 mm + Ø	45 mm + Ø	35 mm	45 mm
dL-dB ≤ 5 mm	40 mm + Ø	non autorizzato	40 mm	non autorizzato
+ Ø significa: Lo spessore dell' sottofondo è aumentato per il diametro esteriore dei tubi di riscaldamento (in regola generale 17 mm)	senza risc. su strato di separazione			
	30 mm		40 mm	



## Fixit 845 evo (C40-F7)

Sottofondo liquido a base solfato di calcio rapido con aggiunta di cemento speciale

---

**Ulteriori indicazioni:**

---

**Osservazioni particolari:**

Durante l'esecuzione dei lavori la temperatura dell'aria e del materiale deve essere come minimo di +5 °C e come massimo +30 °C.

---

**Disposizioni 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.