



Fixit 830 evo (C30-F6)

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

Impiego: Fixit 830 evo è un sottofondo liquido a base di solfato di calcio per locali interni asciutti, con o senza riscaldamento a pavimento, per l'esecuzione di una cappa aderente direttamente al supporto, su strato di separazione o flottante. 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 830 evo in locali con scarico a pavimento. Per l'esecuzione di uno strato aderente direttamente al supporto, applicare preliminarmente Fixit 492 Megagrund strato di fondo e d'aderenza.

- 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 830 evo (C30-F6) 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: Il riscaldamento del sottofondo liquido al solfato di calcio può essere acceso dopo 7 giorni dalla posa, seguendo le indicazioni del protocollo di riscaldamento Fixit. I protocolli di riscaldamento sono a disposizione presso la Fixit SA. Proteggere il sottofondo liquido al solfato di calcio fresco da correnti d'aria e da soleggiamento diretto durante le prime 24 ore. Dopo 3-5 giorni, in base al processo di essiccazione, la superficie del sottofondo può essere levigata.

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	50 mm + Ø	35 mm	50 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		45 mm	



Fixit 830 evo (C30-F6)

Sottofondo liquido a base solfato di calcio 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.