

SCHEDA TECNICA

Fixit 666

Intonaco di fondo leggero con polistirolo e perlite



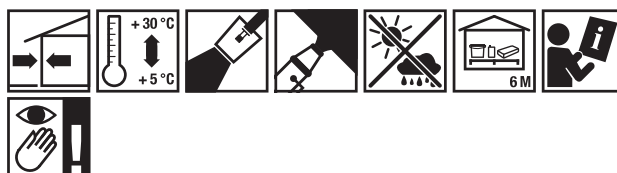
Campi di applicazione

Fixit 666 è un intonaco di fondo a base calce e cemento leggero, per l'interno e per l'esterno. Oltre ai supporti in mattoni di cotto, mattoni silico calcare e beton, il prodotto è indicato per i supporti in mattoni leggeri, in beton cellulare e in mattoni di cemento leggeri con una conduttività termica $\leq 0,1$ W/mK. Sul beton e i mattoni silico calcari, applicare preliminarmente Fixit 343 Ponte di aderenza universale o Fixit 454 Multipro Malta di aderenza e rinnovazioni. Con una maggiore esposizione all'umidità, applicare preliminarmente Fixit 346 Ponte di aderenza al quarzo speciale, mescolato con un additivo per cemento, applicato orizzontalmente con una talocchia dentata.

Caratteristiche

- Intonaco di base efficiente ed economico per ristrutturazioni e nuove costruzioni
- Elevato rendimento di applicazione con sforzo contenuto
- Applicazione a macchina per intonacature economiche
- Certificato ECO
- Certificato EC1 plus (GEV Emicode)

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	181011666	181022666
EAN	7630141506111	
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	40 EH/Bund	
Consumo	ca. 1 kg/m ² /mm	
Aggiunta d'acqua	6,5-7,5 L/Sack	
Assorbimento d'acqua	> 2 kg/m ² dopo 30 minuti	
Resistenza al distacco	$\geq 0,9$ N/mm ² Ponte di aderenza Fixit 343	
Resistenza alla compressione	≥ 3 N/mm ² (28 d) ≥ 5 N/mm ²	

Fixit 666

Intonaco di fondo leggero con polistirolo e perlite

Codice articolo	181011666	181022666
Resistenza alla flessione	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ (28 d)	
Modulo elastico	$< 3 \text{ kN/mm}^2$	
Spessore dello strato – Note	interno min. 10 mm, esterno min. 15 mm su murature in mattoni leggeri e termoisolanti esterno min. 18 mm	
Massa volumica a secco	$< 1300 \text{ kg/m}^3$	
Tempo di lavorazione	90 min - 120 min	

Materiale di base

- Granulato di polistirolo estruso
- Sabbie di cava e sabbie silico-calcaree
- Calce idraulica
- Agente idrofobizzante
- Aeranti
- Perlite
- Agente di ritenzione dell'acqua
- Calce idrata bianca
- Cementi

Condizioni di lavorazione

Non utilizzare al di sotto di $+5^\circ\text{C}$ e superiore di 30°C (aria e supporto).

Avvertenze di lavorazione

Sui punti di raccordo di materiali differenti (p.es. architravi di finestre, zoccolature in beton/mattoni), posare un nastro non tessuto di separazione Fixit e fissare meccanicamente una rete di armatura metallica Armanet. Applicare Fixit 670 rinzafo calce-cemento.

Lavorazione

Fixit 666 può essere applicato con le usuali macchine intonacatrici o a mano. Per un'applicazione a più strati, irruvidire la superficie del primo strato prima dell'indurimento. Eliminare eventuali strati sinterizzati. Sulle murature termoisolanti senza il rinzafo cementizio, applicare

un primo strato leggermente più bagnato, in seguito fresco su fresco stendere il secondo strato a consistenza normale e rifinire la superficie. Prevedere una rete d'armatura per le murature altamente isolanti con una conduttività termica $\leq 0,1 \text{ W/mK}$. Con uno spessore dello strato da 3 a 5 mm, questa struttura è composta di una rete d'armatura Fixit a maglie fini e Fixit 460 oppure Fixit 461. I giunti della rete di armatura devono sovrapporsi per almeno 10 cm.

Trattamento ulteriore

In caso di condizioni meteorologiche estreme, adottare le necessarie precauzioni per proteggere lo strato d'intonaco fresco (ombreggiare, inumidire, proteggere dalla pioggia battente, ecc.). Gli strati di fondo e le pitture da utilizzare sugli intonaci di finitura non devono contenere solventi.

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.

Certificazioni



Fixit 666

Intonaco di fondo leggero con polistirolo e perlite

Etichetta



Avvertenze legali e tecniche

Osservare le regole generali della costruzione, le schede tecniche dell'associazione svizzera degli imprenditori pittori e gessatori ASIPG, la norma SIA 242 «Opere da gessatore - Intonaci e costruzione a secco», la norma SIA 271/1 «Impermeabilizzazione delle parti interne» e le indicazioni contenute in questa 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.