



Fixit 666

Intonaco di fondo leggero con polistirolo e perlite

Impiego:

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 $\leq 0,1 \text{ W/mK}$.



Sul beton e i mattoni silico calcari, applicare preliminarmente Fixit 343 Ponte di aderenza universale o Fixit 455 Malta di aderenza a base cemento. 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

Lavorazione:



Dati tecnici		
Cod. art.	181011666	181022666
Stabilimento		Weiach
Imballaggio		
Unità per bancale	30 unit/Pal.	
Quantità per unità	30 kg/cf.	1'000 kg/cf.
aggiunta d'acqua	8 - 9 l/sacco	
Consumo	ca. $1 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$	
Tempo di lavorazione	90 - 120 min	
Spessore	interno min. 10 mm, esterno min. 15 mm su murature in mattoni leggeri e termoisolanti esterno min. 18 mm	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	$< 1'300 \text{ kg/m}^3$	
Resistenza alla compressione (28 d)	$\geq 3 \text{ N/mm}^2$	
Resistenza alla flessione (28 d)	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Modulo elastico	$< 3 \text{ kN/mm}^2$	
Assorbimento d'acqua	$> 2 \text{ kg/m}^2$ dopo 30 minuti	

Composizione:

- Leganti: calce idraulica, calce idratata bianca, cemento
- Aggregati: sabbia silico calcare e di cava granulometria 0 - 1,2 mm, granuli di polistirolo, perlite
- Additivi: Agenti di ritenzione acqua, aeranti, agenti idrofughi


Generalità:

Osservare le regole generali della costruzione, le schede tecniche dell'associazione svizzera dei maestri pittori e gessatori, la norma SIA 242 „Lavori di intonacatura e di costruzione a secco“ e le indicazioni contenute in questa scheda tecnica.



Fixit 666

Intonaco di fondo leggero con polistirolo e perlite

Lavorazione:	<p>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 rinforzo 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 $\leq 0,1$ 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.</p>
Trattamento ulteriore:	<p>In caso di condizioni meteorologiche estreme, adottare le necessarie precauzioni per proteggere lo strato d'intonaco fresco (ombreggiare, inumidire, proteggere dalla pioggia battente, ecc.).</p>
Stoccaggio:	<p>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.</p>
Certificati:	
Osservazioni particolari:	<p>Non utilizzare al di sotto di $+5^{\circ}\text{C}$ (aria e supporto). 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 rinforzo calce-cemento. Gli strati di fondo e le pitture da utilizzare sugli intonaci di finitura non devono contenere solventi.</p>
Disposizioni generali:	<p>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 con la Fixit AG o un obbligo accessorio da parte di quest'ultima. 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.</p>