



## Fixit 166



Intonaco di fondo leggero a base gesso, applicazione a macchina

**Impiego:** Fixit 166 è un intonaco liscio monostrato a base gesso per la regolazione e la rasatura di pareti e soffitti in locali asciutti. Può pure essere utilizzato come intonaco di fondo. E' adatto ai seguenti supporti: mattoni di cotto, mattoni in silico-calcare, pietre naturali, beton cellulare, beton. Il supporto deve essere pulito, asciutto e portante. Su beton, applicare prima Fixit 341 Combi Ponte d'aderenza al quarzo R+S. Per i supporti con assorbimento irregolare applicare il fondo ritardante Fixit 496.

- Caratteristiche:**
- Per pareti e soffitti
  - Leggero, elevato rendimento
  - Gesso naturale puro
  - Intonaco di fondo fine e molto leggero per pareti
  - Applicazione semplice
  - Regolatore dell'umidità
  - Ecologico

**Lavorazione:**



Dati tecnici		
Cod. art.	181011166	181022166
Imballaggio		
Unità per bancale	24 unit/Pal.	
Quantità per unità	30 kg/cf.	1'000 kg/cf.
aggiunta d'acqua	18 - 19 l/sacco	
Consumo	ca. 0,85 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Tempo di lavorazione	ca. 160 min	
Spessore	min. 10 mm, su soffitti in beton min. 5 mm	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 900 kg/m <sup>3</sup>	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	
Resistenza alla flessione (28 d)	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	

- Composizione:**
- Leganti: gesso naturale, calce idratata
  - Aggregati: perlite, sabbia silico-calcare di granulometria 0-1 mm, calce impalpabile
  - Additivi: agenti per la ritenzione dell'acqua, aeranti, agenti regolatori di presa

**Generalità:** Osservare le regole generali della costruzione, le schede tecniche dell'associazione svizzera dei maestri pittori e gessatori, le raccomandazioni delle norme SIA 242 „Lavori di intonacatura e di costruzione a secco“ e le indicazioni contenute in questa scheda tecnica

**Lavorazione:** Può essere applicato con le macchine d'uso per gli intonaci o a mano. Per evitare distacchi, applicare gli intonaci contenenti del gesso in una sola mano e su supporti asciutti.

**Condizioni di lavorazione:** Non utilizzare al di sotto di +5°C (aria e supporto).

**Trattamento ulteriore:** Gli intonaci a base gesso devono poter asciugare rapidamente. Per evitare la formazione di condensa sulla superficie dell'intonaco appena applicato, è necessario garantire una buona ventilazione dei locali dopo l'applicazione. Il processo di essiccazione dovrebbe essere supportato da una ventilazione mirata regolare e da un riscaldamento adeguato. Accendere i riscaldamenti aumentando gradualmente la temperatura. Una ventilazione e un riscaldamento insufficienti degli ambienti, rivestiti con prodotti a base gesso, portano alla formazione di bolle d'aria, sinterizzazioni, muffe e agevolano l'ossidazione dei metalli non trattati.



## Fixit 166

Intonaco di fondo leggero a base gesso, applicazione a macchina

---

**Stoccaggio:** Disporre su palette in legno, asciutte. Può essere conservato per almeno 3 mesi. Il tempo di presa può variare dopo il periodo di stoccaggio previsto.

---

**Certificati:**



---

**Osservazioni particolari:** Non utilizzare al di sotto di + 5°C (aria e supporto) Non posare rivestimenti in ceramica su Fixit 101. Gli intonaci a base gesso devono poter asciugare rapidamente. Per evitare la condensazione sulla superficie degli intonaci freschi, assicurare una buona ventilazione dei locali.

---

**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 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.