

# Baumit Primo Sicuro

## Intonaco a macchina ad alta resistenza, a base cementizia



- **Alta resistenza**
- **Applicazione a macchina**
- **Per interni ed esterni**

### Prodotto

Malta cementizia premiscelata per intonaci applicabile a macchina, ad alta resistenza, secondo EN 998-2 ed EN 998-1.

### Composizione

Cemento, sabbie, cariche per migliorare l'adesione e agevolare l'applicazione.

### Caratteristiche

Elevata resistenza meccanica.

### Campo d'impiego

Intonacatura di fondo su pareti in laterizio, blocchetti, calcestruzzo, quando è richiesta una particolare resistenza meccanica.

### Dati Tecnici

Reazione al fuoco:	A1
densità:	ca. 1600 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza alla compressione:	> 25 MPa dopo 28 giorni
resistenza adesiva a trazione:	> 5 MPa
classificazione:	GP - CS IV W0 secondo EN 998-1; M25 secondo EN 998-2
valore $\mu$ :	$\leq 15$
assorbimento d'acqua:	W0
Conducibilità termica $\lambda_d$ :	$\leq 0.820$ W/mK

	Baumit Primo Sicuro 25 kg	Baumit Primo Sicuro Silo
Misura granulometria	$\leq 1.4$ mm	$\leq 1.4$ mm
spessore intonaco	mass. 20 mm in un'unica mano	mass. 20 mm in un'unica mano
consumo	ca. 23 kg/m <sup>2</sup> /cm	ca. 23 kg/m <sup>2</sup> /cm

I valori di consumo indicati sono orientativi. Nella prassi va tenuto conto di un maggior consumo del 10% circa. Il consumo dipende dalla scabrezza e dalle caratteristiche assorbenti del supporto, nonché dalla tecnica applicativa.

### Imballo

sacco 25 kg, 1 pallet = 54 sacchi = 1.350 kg  
Silo

### Stoccaggio

Conservabile in luogo asciutto e al riparo dal gelo per 12 mesi. Vedere le istruzioni riportate sul sacco.

### Garanzia di qualità

Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.

### Classificazione sostanze chimiche

Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito [www.baumit.com](http://www.baumit.com). La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

### Sottofondo

La verifica del fondo va effettuata in base alla norma ÖNORM B 3346. Il fondo deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e solido e non deve presentare parti distaccate .

## Preparazione sottofondo

Tracce di impianti e aperture di grosse dimensioni vanno chiuse con malta adatta.

Il supporto deve essere meccanicamente robusto, uniforme, presentare una superficie ruvida e livellata, deve inoltre essere privo di impurità come polvere e grasso, che potrebbero compromettere l'adesione dell'intonaco.

Nel caso in cui il substrato non sia uniformemente livellato, è necessario effettuare un livellamento preliminare utilizzando sempre Baunit Primo Sicuro.

In caso di interventi di restauro, è necessario eseguire un'attenta rimozione dei giunti di malta fragile.

Prima dell'applicazione, in ambito di interventi di rinforzo strutturale, è fondamentale saturare il substrato con acqua, bagnandolo a rifiuto.

In presenza di supporti difficili, chiedere supporto tecnico.

## Applicazione

Baunit Primo Sicuro può essere applicato con tutte le intonacatrici correnti (per es. PFT G4, S48, S58, M3 o simili).

Prima dell'intervento accertarsi che nell'intonacatrice non siano presenti residui di materiali a base gessosa. Per agevolare il lavoro, prima dell'intonacatura posizionare profili paraspigoli in materiale inossidabile su tutti gli spigoli e gli angoli del manufatto.

Il prodotto viene di regola applicato a macchina a cordone continuo, poi tirato con frattazzo e dopo il primo indurimento lisciato con idoneo frattazzo in spugna.

Ove per l'aplanità delle superfici siano necessari spessori superiori a 20 mm, occorre operare in due passate fresco su fresco, oppure irruvidire orizzontalmente la superficie con una spazzola per intonaco dopo aver applicato il primo strato (max 20 mm). Dopo almeno 24 ore applicare il secondo strato, quindi lisciare. Successivamente mantenere la superficie umida per almeno due giorni, rispettando i tempi indicati.

## Avvertenze e informazioni

Durante la lavorazione e l'indurimento del prodotto la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto deve mantenersi al di sopra di +5°C.

Dopo l'applicazione, mantenere la superficie umida per almeno 2 giorni.

Impiegando apparecchiature riscaldanti, specie se alimentate a gas, garantire una buona ventilazione trasversale (per la carbonatazione). Non esporre la superficie al calore diretto.

Vanno altresì rispettate le Linee guida per la lavorazione degli intonaci predisposte dalla Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz (ÖAP), nella stesura di volta in volta vigente.

Per la planarità trova applicazione la ÖNORM DIN 18202.

Tracce di impianti, giunti di dilatazione, fori ecc. vanno chiusi in un intervento separato con un idoneo impasto di malta di calce/cemento.

In caso di successivo montaggio di altri elementi a parete o a soffitto occorre incidere lo strato di intonaco fino al supporto.

Le superfici destinate alla piastrellatura non vanno lisciate (attenersi alla ÖNORM B 3346).

Prima di ogni ulteriore applicazione, attendere almeno 10 giorni per cm di intonaco.

---

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.