



## Baumit MPA 35 L

Intonaco di fondo a base calce e cemento con cariche leggere



- **Intonaco a base di calce-cemento**
- **Piastrellabile**
- **Per interni ed esterni**

**Prodotto** Malta asciutta pronta premiscelata a base di calce/cemento per applicazione a mano e a macchina su interni ed esterni.

**Composizione** Calce idrata, cemento, sabbie da intonaci, perliti, additivi.

**Caratteristiche** Intonaco minerale leggero idrofugo a base di calce/cemento con buona permeabilità al vapore acqueo.

**Campo d'impiego** Intonaco a mano e a macchina per interni ed esterni, frattazzato o steso a spessore come intonaco di fondo.

**Dati Tecnici**

densità:	ca. 1200 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza alla compressione:	> 2.5 N/mm <sup>2</sup>
Classe di reazione al fuoco:	A1
classificazione:	LW - CS II WO secondo EN 998-1
spessore dello strato:	min. 20 mm esterni; spessore max: 25 mm per mano
valore μ:	ca. 15
Conducibilità termica λd:	≤ 0.390 W/mK

	Baumit MPA 35 L 25 kg	Baumit MPA 35 L Silo
granulometria	ca. 1 - 2 mm	ca. 1 - 2 mm
consumo	ca. 10 kg/m <sup>2</sup> - 12 kg/m <sup>2</sup> per 10 mm di spessore	ca. 10 - 12 kg/m <sup>2</sup> /cm
fabbisogno d'acqua	ca. 6 l/Sacco - 8 l/Sacco	

**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

### Supporti generici

Le indicazioni qui di seguito riportate si intendono riferite a murature convenzionali e presuppongono la sigillatura di eventuali fughe, effettuata con congruo anticipo.

E' sempre necessaria una primerizzazione con Baunit Spritz.

### Laterizi (mattoni forati di traverso/mattoni normali)

Si raccomanda l'intonacatura in due fasi, mantenendo la consistenza costante (attenzione: applicare fresco su fresco).

### Blocchi a base cementizia con cariche leggere o normali e blocchi a base cementizia con inserto termoisolante integrato

Non è necessario pretrattare il supporto.

### Pannelli isolanti in truciolare, monostrato

Non è necessario pretrattare il supporto.

Ulteriore intervento: rete portaintonaco Baunit StarTex, annegata.

### Pannelli isolanti in truciolare, multistrato

Baunit Spritz armato <sup>1)</sup>

Tempo di attesa: 7 giorni

Consumo: ca. 20 kg/m<sup>2</sup>

e rete portaintonaco Baunit StarTex, annegata.

### Pannelli isolanti in lana di legno, mono- e multistrato

Baunit Spritz armato <sup>1)</sup>

Tempo di attesa: 7 giorni

Consumo: ca. 20 kg/m<sup>2</sup>

o rete portaintonaco Baunit StarTex, annegata.

<sup>1)</sup> Armatura: rete zincata elettrosaldata 20 x 20 - 25 x 25 mm, diam. 1 mm

### Blocchi a cassero in legno-cemento con e senza termoisolamento integrato

Non è necessario pretrattare il supporto.

### Calcestruzzo poroso

Prebagnare con cura la superficie

Baunit Spritz

Tempo di attesa: 3 giorni

Consumo: ca. 10 kg/m<sup>2</sup>

### Calcestruzzo (assorbente)

Prebagnare con cura la superficie

Baunit Spritz

Tempo di attesa: 3 giorni

Consumo: ca. 10 kg/m<sup>2</sup>

## Preparazione sottofondo

La verifica del supporto va effettuata in base alle linee guida della ÖNORM B 3346. Il supporto deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e solido e non deve presentare parti staccate.

## Applicazione

Per agevolare il lavoro, prima dell'intonacatura posizionare profili paraspigoli in materiale inossidabile su tutti gli spigoli e gli angoli del manufatto all'esterno, come pure paraspigoli interni (per il loro posizionamento non utilizzare in nessun caso gesso). Nei locali destinati alla piastrellatura, per agevolare il lavoro servirsi di listelli guida per tirare l'intonaco.

Baunit MPA 35L si può applicare con ogni comune intonacatrice (per es. PFT G4, MAI 200 o simili).

Eventualmente prebagnare la superficie, quindi con l'intonacatrice applicare il prodotto a cordone continuo nello spessore richiesto (min. 10 mm, max 25 mm per mano), poi livellarlo col frattazzo e dopo il primo indurimento lasciarlo con idoneo frattazzo in spugna.

Ove per es. per l'aplanarità delle superfici siano necessari spessori superiori, dopo la prima passata (max 25 mm) occorre irruvidire orizzontalmente la superficie con un pettine da intonaco e bagnarla bene prima di applicare il secondo strato (mantenere la superficie umida per almeno due giorni e verificare la carbonatazione prima di un eventuale trattamento a finire).

Nel mettere in moto l'intonacatrice (potenza min. del motore 5,5 kW) prestare attenzione a prebagnare le tubazioni, facendovi passare un impasto a consistenza liquida (fanghi di calce e cemento).

Altre indicazioni: vedi scheda tecnica della macchina.

## Avvertenze e informazioni

Durante la lavorazione e l'indurimento la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto deve mantenersi al di sopra di +5 °C. Impiegando apparecchiature riscaldanti a gas occorre assicurare una buona ventilazione trasversale. Non riscaldare l'intonaco direttamente.

Le superfici appena intonacate vanno mantenute umide per almeno due giorni.

Vanno altresì rispettate le linee guida per la lavorazione degli intonaci predisposte dalla Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz nella stesura di volta in volta vigente.

Per la planarità delle superfici trova applicazione la DIN 18202.

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

Le tracce degli impianti elettrici e idraulici, le fughe strutturali, i fori ecc. vanno chiusi in un intervento separato con un materiale idoneo.

Il prodotto non è adatto all'impiego in corrispondenza degli zoccoli.

In caso di posa di altri materiali a parete o a soletta occorre incidere lo strato di intonaco nel suo intero spessore.

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.