

Baumit Primo 1

Intonaco a base calce-cemento



- Per interni ed esterni
- Piastrellabile
- Ottima lavorabilità

Prodotto	Intonaco a macchina premiscelato a base di calce-cemento, per interni ed esterni.	
Composizione	Calce idrata, cemento, sabbie da intonaci, additivi per migliorarne la lavorazione.	
Caratteristiche	Superficie frattazzata pronta per la finitura, traspirante.	
Campo d'impiego	Malta per intonaci per usi generali (GP), per interni ed esterni. Particolarmente idonea all'impiego quale intonaco di fondo su mura-ture in mattoni (laterizi), blocchi in calcestruzzo, calcestruzzo aggettato e in genere su vecchie murature.	
Dati Tecnici	resistenza alla compressione dopo 28 giorni:	ca. 3 MPa
	Classe di reazione al fuoco:	A1
	resistenza adesiva a trazione:	0.3 N/mm ² FP: B
	classificazione:	GP – CS II W0 secondo EN 998-1
	peso specifico materiale a secco:	ca. 1350 kg/m ³ - 1400 kg/m ³
	valore μ :	≤ 20
	assorbimento d'acqua:	W0
	Conducibilità termica λ_d :	< 0.540 W/mK

	Baumit Primo 1 25 kg	Baumit Primo 1 Silo
Max spessore di appli-cazione	25 mm in una mano	25 mm in una mano
Misura granulometria	1 mm	1 mm
spessore intonaco	min. 10 mm in interni (pareti)	min. 10 mm in interni (pareti)
spessore intonaco	min. 8 mm in interni (solette)	min. 8 mm in interni (solette)
spessore intonaco	min. 20 mm in esterni	min. 20 mm in esterni
consumo	ca. 14 kg/m ² /cm	ca. 14 kg/m ² /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 della tecnica applicativa.

Imballo	sacco 25 kg; 1 pallet = 54 sacchi = 1.350 kg Silo
Stoccaggio	Il prodotto può conservarsi in luogo asciutto e al riparo dall'umidità per un periodo massimo di 12 mesi.
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 . La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

Sottofondo

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

Preparazione sottofondo

Chiudere e livellare con malta idonea le tracce di impianti e le aperture di grosse dimensioni. Su supporti di calcestruzzo e blocchi termoisolanti è necessario un pretrattamento con Baunit Spritz.

Lo stesso trattamento è necessario anche in caso di supporti fortemente assorbenti e su superfici lisce in calcestruzzo.

■ Calcestruzzo (scarsamente assorbente)

Variante A:

Inumidire bene la superficie

Rinzafo con Baunit Spritz

Tempo di attesa: 3 giorni

Variante B:

Baunit SuperPrimer (spessore massimo dell'intonaco 20 mm)

Attesa successiva: asciutto in superficie o max 48 h; In caso di tempi più lunghi utilizzare un ponte di aderenza.

Per sottofondi difficili, chiedere supporto tecnico.

Applicazione

Baunit Primo 1 può applicarsi con tutte le intonatrici correnti (per es. PFT G4, S48, S58, M3 o simili). Prima dell'intervento accertarsi che nell'intonatrice non siano presenti residui di materiali a base gessosa. Per agevolare il lavoro, prima dell'intonatura posizionare profili parasigoli in materiale inossidabile su tutti gli spigoli e gli angoli del manufatto. Nei locali sanitari e in quelli destinati alla piastrellatura, per agevolare il lavoro servirsi di listelli guida per tirare l'intonaco.

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 25 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 25 mm). Dopo almeno 24 ore applicare il secondo strato su uno spessore di 5-7 mm, quindi lisciare. Successivamente mantenere la superficie umida per almeno due giorni, verificando la carbonatazione prima del trattamento a finire.

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 ogni 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.