

# Baunit TrassitPlus

## Legante idraulico con pozzolana



- Calce idraulica con pozzolana, semplice e sicura
- Per intonaci e malte
- Ridotte efflorescenze

**Prodotto** Legante idraulico HL (tipo HL 5) a norma EN 459-1, per la produzione di intonaci e malte, per esempio per edifici soggetti a vincoli architettonici.

**Composizione** Calce idrata, cemento, sostanze idrauliche latenti quali pozzolana e cariche per migliorare la lavorazione.

**Caratteristiche** Resistenza ottimizzata, buona lavorabilità, ridotta tendenza all'efflorescenza.

**Campo d'impiego** Baunit TrassitPlus è un legante perfetto per la produzione in cantiere di malte da intonaco e muratura per interni ed esterni, rispondente alle esigenze delle biocostruzioni e consigliato in particolare negli interventi su costruzioni soggette a vincoli architettonici e di particolare pregio artistico.

**Dati Tecnici**

Frazione granulometrica:	≤ 15 % (porzione granulometrica > 0,09 mm)
Frazione granulometrica:	5 % (porzione granulometrica > 0,20 mm)
inizio presa:	> 1 h
resistenza alla compressione dopo 7 giorni:	≥ 2 N/mm <sup>2</sup> (secondo ONORM EN 459-1)
resistenza alla compressione dopo 28 giorni:	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> e < 15 N/mm <sup>2</sup> (secondo ONORM EN 459-1)
vuoto d'aria:	≤ 25 %

	Baunit Trassitplus 40 kg
consumo	ca. 300 kg/m <sup>3</sup> - 400 kg/m <sup>3</sup> a seconda del rapporto d'impasto (malta bagnata)

**Imballo** sacco 40 kg; 1 pallet = 35 sacchi = 1400 kg

**Stoccaggio** Conservare in luogo asciutto ed impiegare entro 9 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.baunit.com](http://www.baunit.com). La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

**Sottofondo** Per il pretrattamento del supporto si applicano le usuali regole e normative vigenti. Per la preparazione delle malte in cantiere trova applicazione la ÖNORM B 2204 (esecuzione di elementi costruttivi). La verifica del supporto va effettuata in base alla norma ÖNORM B 3346. Il supporto deve essere pulito, asciutto, non gelato, non idrofugo, privo polvere ed efflorescenze, ben portante e non deve presentare parti staccate.

## Applicazione

Baumit TrassitPlus va mescolato in una normale miscelatrice a caduta o planetaria, assieme a sabbia nel fuso granulometrico richiesto (per es. 0-4 mm) e alla quantità d'acqua usuale, fino ad ottenere una miscela della consistenza richiesta per l'impiego previsto (malta da intonaco o da muratura). Per altri eventuali impieghi il prodotto può miscelarsi con altre calce, pozzolana o cemento. Non va però miscelato con gesso, cemento alluminoso o cemento a base di solfati.

### Rapporti d'impasto (valori indicativi)

Prodotto	Parti componenti		ca. kg TrassitPlus per m <sup>3</sup> d'impasto bagnato
	TrassitPlus	Sabbia	
Malta base calce media resistenza (M2,5)	1	4	320
Malta base calce alta resistenza (M5)	1	3	400
Intonaco grezzo	1	4	300
Intonaco di finitura	1	3	320

### Malta da muratura

La malta da muratura realizzata con Baumit TrassitPlus va applicata sull'intera superficie di contatto degli elementi di muratura, con spigoli a filo.

### Malta da intonaco

La superficie da intonacare va interamente pretrattata, per esempio con Baumit Spritz. Il successivo tempo di attesa dipende dalle caratteristiche della muratura. Prima di applicare le liste da intonaco, bagnare adeguatamente il supporto. L'applicazione a mano va effettuata gettando il prodotto con la cazzuola e tirando fino a realizzare uno spessore di 2 cm; in caso di spessori superiori, lavorare in più fasi bagnato su bagnato.

Quale intonaco di fondo, Baumit TrassitPlus va solamente livellato con listello metallico bagnato, ma non liscio. Se lo si impiega come intonaco a finire occorre ulteriormente frattazzarlo.

## Avvertenze e informazioni

Durante la posa e l'asciugatura, la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto non deve scendere al di sotto di +5°C. Impiegando apparecchiature riscaldanti, occorre assicurare una buona ventilazione trasversale. Non riscaldare l'intonaco direttamente.

Le superfici appena intonacate vanno mantenute umide per almeno 2 giorni.

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.