

# Baunit GranoporTop

## Finitura a base di resine



- **Resistente agli agenti atmosferici**
- **Estremamente idrorepellente**
- **Facile da applicare**

**Prodotto** Finitura in pasta, a basso spessore, a base di resine, pronta all'uso, per strutture graffiate e rigate, bianca e colorata, per uso esterno, additivata con anti alga, ad applicazione manuale e meccanica. Testato secondo EAD 040083-00-0404 ed EN 15824.

**Composizione** Copolimeri in dispersione acquosa, componenti minerali, pigmenti, fibre, additivi, antivegetativo, acqua.

**Caratteristiche** Baunit GranoporTop è resistente agli agenti atmosferici, altamente idrorepellente, traspirante al vapore acqueo, lavabile, con colorazione brillante, di facile applicazione manuale e meccanica

**Campo d'impiego** Per la protezione e intonacatura di facciate e murature, applicabile su intonaci minerali e rasanti, nel rifacimento di rasanti, intonaci e calcestruzzo.

**Dati Tecnici**

Reazione al fuoco:	B
resistenza allo strappo:	> 0.3 MPa
valore $\mu$ :	ca. 110 - 140
Densità della materia prima:	ca. 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
Conducibilità termica $\lambda_d$ :	ca. 0.700 W/mK
valore sd:	0.22 - 0.28 m
Valore V:	V2
valore W:	< 0.2 kg/(m <sup>2</sup> .t0,5) W2

	GranoporTop 1,2mm GRAFFIATO	GranoporTop 1,5mm GRAFFIATO	GranoporTop 2mm GRAFFIATO	GranoporTop 3mm GRAFFIATO
struttura	K 1,2	K 1,5	K 2	K 3
consumo	ca. 2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2.9 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3.9 kg/m <sup>2</sup>
resa	ca. 12 m <sup>2</sup> /vaso	ca. 10 m <sup>2</sup> /vaso	ca. 8.6 m <sup>2</sup> /vaso	ca. 6.4 m <sup>2</sup> /vaso

	GranoporTop 2mm RIGATO	GranoporTop 3mm RIGATO
struttura	R 2	R 3
consumo	ca. 2.6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3.6 kg/m <sup>2</sup>
resa	ca. 9.6 m <sup>2</sup> /vaso	ca. 6.9 m <sup>2</sup> /vaso

**Imballo** vaso 25 kg, 1 pallet = 32 vasi = 800 kg

**Stoccaggio** Conservare il prodotto in luogo asciutto e non soggetto al gelo e consumare entro 12 mesi. Sigillare accuratamente le confezioni già iniziate

**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**

Il sottofondo deve essere pulito, asciutto, privo di polvere e gelo, idroassorbente, privo di efflorescenze, compatto e resistente.

**Consigliato su:**

- rasanti con presenza di rete in tutti i sistemi termoisolanti a cappotto
- intonaci frattazzati a base calce, calce cemento e cemento
- calcestruzzo ed altri sottofondi minerali
- vecchi intonaci e pitture a base di silicati ben ancorati al sottofondo
- intonaci a base calce/gesso, gesso/calce, gesso

**Non consigliato su:**

- intonaci freschi a base calce;
- materie plastiche e resine, lacche e pitture ad olio, collanti e colori a dispersione;
- pitture a base calce.
- legno
- metallo

Il supporto deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e solido e non deve presentare parti staccate. La verifica del supporto va effettuata in base alle norme ÖNORM B 2259, B 6410, e B 3346. La planarità della parete deve rientrare nelle tolleranze prescritte dalla ÖNORM DIN 18202.

**Preparazione sottofondo****Trattamento preliminare del supporto**

- Eliminare meccanicamente superfici sabbiose e pellicole superficiali oppure, eventualmente, consolidarle (Baumit MultiPrimer, tempo di presa min 12 ore);
- Eliminare resti di olio disarmante su calcestruzzo con getti d'acqua calda (idropulitrice) o prodotti adatti al caso;
- Pulire meccanicamente o con getti d'acqua calda (idropulitrice) superfici sporche o con presenza di alghe e muschi oppure trattarle con prodotti speciali (Baumit FungoFluid);
- Eliminare meccanicamente pitture minerali di scarso aggrappo o rovinare dalle intemperie;
- Rasare superfici danneggiate o con presenza di cavillature usando se necessario anche rete d'armatura (Baumit MultiWhite).

Tutti i sottofondi devono essere trattati con il fissativo Baumit UniPrimer (tempo di presa minimo 24 ore).

Il prodotto va applicato almeno dopo 24 ore dalla messa in opera del fissativo Baumit UniPrimer. Mescolarlo lentamente con apposito mescolatore. La consistenza ideale può essere ottenuta con l'eventuale aggiunta di una minima quantità d'acqua. Applicare Baumit GranoporTop con una spatola metallica oppure spruzzarlo con macchina intonacatrice adatta.

Non aggiungere altri prodotti, lavorare in modo regolare e senza interruzioni.

**Applicazione****Sequenza di lavorazione**

1 x Baumit UniPrimer (omogenea, a copertura) ovvero

2 x Baumit UniPrimer (su supporti minerali ripristinati o fortemente assorbenti, aspettando almeno 24 ore tra una mano e l'altra).

Dopo aver lasciato asciugare Baumit UniPrimer per almeno 24 ore si può applicare Baumit GranoporTop 1 x.

Prima dell'applicazione, mescolare bene Baumit GranoporTop in una miscelatrice, regolando eventualmente la consistenza dell'impasto con l'aggiunta di un po' di acqua pulita (max 1%). Applicare il prodotto sull'intera superficie con una cazzuola a punta quadra in acciaio inossidabile o spruzzarlo con un'intonacatrice adatta, tirandolo poi a spessore. Subito dopo lasciarlo con un frattazzo in plastica. Non mescolare il prodotto con altri intonaci. Applicare il prodotto lavorando uniformemente e senza interruzioni.

**Struttura rigata**

Dopo breve asciugatura frattazzare con frattazzo in plastica con passate orizzontali oppure verticali o circolari.

**Struttura graffiata**

Frattazzare in senso circolare, con frattazzo in plastica, subito dopo l'applicazione del prodotto.

**Condizioni atmosferiche**

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

**Protezione delle superfici trattate**

Proteggere la facciata dall'irraggiamento solare diretto, dalla pioggia e dal vento forte (per esempio mediante reti protettive per impalcature).

Temperature estive elevate abbreviano il tempo di essiccazione (con possibilità di "bruciamento" dell'intonaco). Elevate umidità relative e/o basse temperature possono allungare sensibilmente i tempi di essiccazione e determinare viraggi cromatici non omogenei. Oltre che per la temperatura e per l'umidità atmosferica, alterazioni cromatiche possono prodursi anche per le diverse caratteristiche del supporto.

Differenze cromatiche (con formazione di macchie) si possono verificare in particolare su superfici ombreggiate (per esempio da impalcature), difformità del supporto (struttura, assorbimento) o esposizione differenziata agli agenti atmosferici.

**Trattamenti successivi**

Prima di ogni applicazione successiva su Baumit GranoporTop e tenendo conto della sua resistenza alla pioggia occorre aspettare almeno 48 ore (a 20 ° C di temperatura e 60% di umidità relativa).

**Raccomandazioni generali**

**N.B.** Le indicazioni relative ai consumi si intendono orientative. I valori riportati sono da considerarsi indicativi in quanto i realconsumi vanno determinati mediante applicazione di prova.

L'uniformità della tinta può essere garantita solo impiegando prodotti provenienti dallo stesso lotto. Impiegando lotti diversi è raccomandabile mescolarli assieme prima dell'applicazione.

Le sabbie impiegate negli intonaci per facciate Baumit sono prodotti naturali. Può quindi succedere che esse risultino visibili per la tinta leggermente più scura dei grani. Non si tratta in alcun modo di difetti qualitativi, ma soltanto di leggera disomogeneità cromatiche che attestano il carattere naturale del prodotto e le caratteristiche naturali delle materie prime che costituiscono gli intonaci per facciate.

In caso di impatti meccanici sulla superficie intonacata, per effetto delle conseguenti microfratture delle cariche si possono verificare in corrispondenza di questi punti alterazioni cromatiche, che non influenzano tuttavia né la funzionalità né la qualità del prodotto.

Baumit GranoporTop è additivato con una carica antialghe e antifunghi con funzione preventiva e ralltante. In presenza di condizioni ambientali particolarmente critiche (per esempio forte umidità, precipitazioni, vicinanza a specchi d'acqua, prati, boschi, cespugli o alberi, presenza di piante rampicanti ecc.) si raccomanda di impiegare cariche antialghe e antifunghi rinforzate. Non si può comunque garantire la prevenzione permanente di una colonizzazione algale o fungina.

In merito si rinvia anche alle schede „Alghe e funghi su facciate“ della Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz (ÖAP) e del Gruppo qualità WDS.

Ai sensi della ÖNORM B 6400, in caso di impiego su rivestimenti termoisolanti a cappotto, l'indice di riflettanza (HBW) non può essere inferiore a 25.

In caso di impiego su sistemi di intonacatura convenzionali si applicano la ÖNORM B 3346 e le direttive per gli intonaci da opera della ÖAP nella stesura di volta in volta in vigore.

---

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.