



Baunit GranoporTop

Finitura in pasta a base di resine acriliche

Vantaggi

- Resistente agli agenti atmosferici
- Estremamente idrorepellente
- Di facile lavorazione



Prodotto

Finitura in pasta a basso spessore pronta all'uso, a base di resine acriliche, per strutture graffiate e rigate, bianca e colorata, per uso esterno. Per applicazione a mano o a macchina. Testata secondo EAD 040083-00-0404 ed EN 15824 per sistemi di isolamento termico a cappotto Baunit. Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM).

Composizione

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

Caratteristiche

Finitura resistente agli agenti atmosferici, altamente idrorepellente, traspirante al vapore acqueo, per colorazioni brillanti, di facile applicazione sia manuale che a macchina.

- Traspirante al vapore acqueo
- Resistente alle sollecitazioni meccaniche

Campo d'impiego

Rivestimento di finitura per sistemi di isolamento termico a cappotto Baunit. Applicabile quale finitura e protezione anche su intonaci minerali e rasanti vecchi e nuovi, nonché su calcestruzzo.

Dati Tecnici

Prodotto	
Reazione al fuoco:	A2 s1 d0
forza adesiva:	≥ 0.3 MPa
Categoria della qualità:	Professional
Densità della materia prima:	ca. 1.8 kg/dm^3
valore sd:	0.22 m - 0.28 m
valore μ :	ca. 110 - 140
Valore V:	V2
Conducibilità termica λ_d :	ca. 0.700 W/mK
valore W:	W2

Variante(i)	GranoporTop 1,2 mm	GranoporTop 1,5 mm	GranoporTop 2 mm	GranoporTop 3 mm
resa	ca. $12 \text{ m}^2/\text{vaso}$	ca. $10 \text{ m}^2/\text{vaso}$	ca. $8.6 \text{ m}^2/\text{vaso}$	ca. $6.4 \text{ m}^2/\text{vaso}$
granulometria	1.2 mm	1.5 mm	2 mm	3 mm
consumo	ca. 2 kg/m^2	ca. 2.5 kg/m^2	ca. 2.9 kg/m^2	ca. 3.9 kg/m^2

Variante(i)	GranoporTop 2 mm (Rigato)	GranoporTop 3 mm (Rigato)
resa	ca. 9.6 m ² /vaso	ca. 6.9 m ² /vaso
granulometria	2 mm	3 mm
consumo	ca. 2.6 kg/m ²	ca. 3.6 kg/m ²

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** 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. La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante
- Sottofondo** Il supporto deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, portante e non idrorepellente e non deve presentare parti staccate.
La verifica del supporto va effettuata in base alle ÖNORMEN B 2230, B 3346 e B 6400. La planarità della parete deve rientrare nelle tolleranze prescritte dalla ÖNORM DIN 18202.
- Idoneo su:**
- Intonaci a base minerale (per esempio intonaci di fondo e rasanti Baumit)
 - Calcestruzzo
 - Vecchi intonaci
 - Rasanti a base organica (per esempio Baumit Powerflex)
- Non idoneo su:**
- Plastiche e resine
 - Smalti e pitture a olio o a colla
 - Intonaci e pitture a base di calce
 - Legno
 - Metallo
- Preparazione sottofondo** **Trattamento preliminare del supporto:**
- Consolidare i supporti sfarinanti (per es. Baumit MultiPrimer, tempo di attesa min. 12 ore, o con Baumit SanovaPrimer)
 - Rimuovere meccanicamente eventuali strati sinterizzati
 - Rimuovere a vapore, con getti d'acqua calda (idropulitrice) o con prodotti specifici eventuali residui di oli disarmanti su calcestruzzo
 - Rimuovere eventuali imbrattamenti
 - Trattare eventuali colonizzazioni algali o fungine con prodotti adatti (per es. Baumit FungoFluid)
 - Rimuovere meccanicamente pitture incoerenti o fortemente degradate
 - Ricoprire con collanti/rasanti (per es. Baumit StarContact) o idonee malte (es. Baumit MultiWhite) superfici minerali danneggiate o con presenza di cavillature e se necessario armarle impiegando la rete Baumit StarTex.
- Oltre agli interventi di preparazione qui riportati, tutti i supporti vanno sempre pretrattati con Baumit UniPrimer (tempo di attesa min. 24 ore). Impiegando Baumit PowerFlex è possibile omettere la stesura del primer.
Il prodotto va applicato dopo almeno 24 ore dalla stesura del fissativo Baumit UniPrimer. In presenza di supporti minerali ripristinati o fortemente assorbenti, si consiglia l'applicazione di due mani di Baumit UniPrimer, attendendo almeno 24 ore tra una mano e l'altra.

Applicazione

Prima della posa mescolare bene il prodotto in una idonea miscelatrice, regolando eventualmente la consistenza con una modica quantità di acqua pulita (max 1 %).

Applicare poi il prodotto sull'intera superficie con una cazzuola in acciaio, oppure spruzzandolo con una intonacatrice adatta, quindi rasare tirandolo a spessore. Subito dopo lisciarlo con un frattazzo in plastica.

Non mescolare con altri prodotti. Applicare il prodotto in maniera uniforme, lavorando 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.

Avvertenze e informazioni

Durante la lavorazione e l'indurimento la temperatura dell'aria, del materiale e del fondo deve mantenersi sopra i +5° C. Proteggere la facciata dall'esposizione diretta ai raggi solari, dalla pioggia o dal vento forte (per esempio con reti protettive per impalcature).

Elevate temperature nella stagione estiva abbreviano il tempo di essiccazione, con pericolo di "bruciamento" dell'intonaco. Elevata umidità e temperature basse possono allungare sensibilmente i tempi di essiccazione e produrre viraggi cromatici irregolari e non omogenei della colorazione.

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

Trattamenti successivi: Prima di ogni applicazione successiva di Baumit GranoporTop, tenendo in considerazione anche l'eventuale piovosità, occorre attendere almeno 48 ore (a 20° C di temperatura e 60% di umidità relativa).

Tonalità: la tonalità può venir modificata dalle caratteristiche del supporto, dalla temperatura e dall'umidità dell'aria. In particolare, gli ombreggiamenti creati per esempio dalle impalcature, le irregolarità e diiformità del supporto (struttura, assorbimento) oppure la diversa esposizione agli agenti atmosferici possono produrre viraggi e alterazioni cromatiche (con formazione di macchie).

L'uniformità delle tinte può essere garantita soltanto all'interno nel medesimo lotto. In caso di lotti diversi è assolutamente necessario mescolare assieme i vari quantitativi prima di iniziare l'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 leggere 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 si possono verificare in corrispondenza di questi punti alterazioni cromatiche, che non influenzano tuttavia né la funzionalità né la qualità del prodotto.

Additivi antialghe: Baumit GranoporTop è additivato con una carica antialghe e antifunghi con funzione preventiva e rallentante. 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.

Indice di riflettanza solare totale (TSR): su sistemi ETICS si devono impiegare tinte con valore TSR ≥ 25 . In presenza di tinte forti con valore TSR < 25 su sistemi di intonacatura tradizionale è opportuno prevedere un idoneo strato di rasatura armata più spesso, realizzato con un rasante a base cementizia applicato su forte spessore (≥ 5 mm) o con Baumit PowerFlex (3-4 mm).

Precauzioni nell'applicazione : Proteggere gli occhi e l'epidermide, come pure gli immediati dintorni delle superfici da trattare, in particolare vetro, ceramica, klinker, pietra naturale, superfici verniciate e metalliche. Rimuovere eventuali spruzzi sciaguando con acqua abbondante, senza lasciar asciugare e indurire il prodotto. Subito dopo l'impiego lavare bene con l'acqua gli utensili e le attrezzature.

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.