

Baumit GranoporTop

Intonaco di finitura a base di resine acriliche per esterni

Vantaggi

- **Resistente**
- **Per sistemi a cappotto e supporti tradizionali**
- **Ampia gamma cromatica**



Prodotto

Intonaco di finitura in pasta a base di resine acriliche, a basso spessore, pronto all'uso, per esterni, disponibile bianco e colorato secondo sistema colore Baumit Life. Idoneo sia su murature tradizionali, sia su sistemi ETICS. Per applicazione manuale e meccanica. Testato secondo EN 15824 e EAD 040083-00-0404. Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM).

Composizione

Leganti organici, riempitivi minerali, pigmenti, fibre, additivi, acqua.

Caratteristiche

Intonaco di finitura resistente agli agenti atmosferici, altamente idrorepellente, permeabule al vapore, per colorazioni brillanti, di facile applicazione sia manuale che meccanica.

Campo d'impiego

Intonaco di finitura per facciate esterne, di uso universale, sia per sistemi di isolamento a cappotto (ETICS), sia per supporti tradizionali, vecchi e nuovi, quali intonaci, rasanti e 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/dm³
Valore sd:	0.22 m - 0.28 m
Valore μ:	ca. 110 - 140
Valore V:	V2
Conducibilità termica λd:	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 m²/vaso	ca. 10 m²/vaso	ca. 8.6 m²/vaso	ca. 6.4 m²/vaso
Granulometria	1.2 mm	1.5 mm	2 mm	3 mm
Consumo	ca. 2 kg/m²	ca. 2.5 kg/m²	ca. 2.9 kg/m²	ca. 3.9 kg/m²

Variante(i)	**GranoporTop 2 mm (Rigato)**	**GranoporTop 3 mm (Rigato)**
Resa	ca. 9.6 m²/vaso	ca. 6.9 m²/vaso
Granulometria	2 mm	3 mm
Consumo	ca. 2.6 kg/m²	ca. 3.6 kg/m²

Baumit SPA
I-33078 San Vito al Tagliamento (PN), Via Lusevera 3 – Z.I. Ponte Rosso - www.baumit.it - info@baumit.it

I valori di consumo indicati sono orientativi. Nella prassi va tenuto contodi un maggior consumo del 10% circa. Il consumo dipende dalla scabrezza e dallecaratteristiche assorbenti del supporto nonché dalla tecnica applicativa

Imballo

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

Stoccaggio

Il prodotto si conserva per 12 mesi, nella confezione originale, in luogo asciutto, non esposto a gelo e irraggiamento solare diretto. 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, coeso, non idrorepellente e non deve presentare parti staccate.
La planarità della parete deve rientrare nelle tolleranze prescritte dalla DIN 18202.

Idoneo su:
- Supporti minerali, come intonaci e rasanti
- Calcestruzzo
- Vecchi intonaci, purché portanti
- 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 calce
- Legno
- Metallo

Preparazione sottofondo

Trattamento preliminare del supporto:
- Consolidare i supporti sfarinanti (per es. Baumit MultiPrimer, tempo di attesa min. 12 ore)
- Rimuovere meccanicamente eventuali strati sinterizzati
- Rimuovere a vapore, con idrolavaggio con acqua calda o con prodotti specifici eventuali residui di oli disarmanti su calcestruzzo
- Rimuovere eventuali imbrattamenti
- Trattare eventuali colonizzazioni algali o fungine con prodotti specifici (per es. Baumit FungoFluid)
- Rimuovere meccanicamente pitture non coese o fortemente degradate
- Ripristinare con malte idonee (es. Baumit MulltiWhite) superfici minerali danneggiate o con presenza di cavillature e, se necessario, armarle impiegando la rete Baumit StarTex.

Oltre agli interventi di preprazione riportati, tutti i supporti vanno sempre pretrattati con Baumit UniPrimer (tempo di attesa min. 24 ore).
Il primer va applicato in modo omogeneo, a completa copertura e senza interruzioni. In presenza di supporti minerali fortemente assorbenti, si cosniglia l'applicazione di due mani di Baumit UniPrimer, attendendo almeno 24 ore tra una mano e l'altra. Solo impiegando Baumit PowerFlex è possibile omettere la stesura del primer.

Applicazione

Dopo la completa asciugatura del primer (UniPrimer; tempo di attesa min. 24 ore), procedere con la stesura del rivestimento di finitura.
Prima dell'applicazione, mescolare accuratamente il prodotto in un'idonea miscelatrice. La consistenza può essere eventualmente regolata mediante l'aggiunta di una piccola quantità di acqua pulita (max. 1 %).
Applicare l'intonaco di finitura sull'intera superficie con una spatola in acciaio inossidabile, oppure spruzzandolo con un'apposita intonacatrice. Stendere il prodotto a spessore, dopodiché frattazzarlo e lisciarlo mediante frattazzo in plastica.
Non mescolare con altri materiali. Applicare il prodotto in maniera uniforme, lavorando senza interruzioni.

Baumit SPA
I-33078 San Vito al Tagliamento (PN), Via Lusevera 3 – Z.I. Ponte Rosso - www.baumit.it - info@baumit.it

Avvertenze e informazioni

Durante le fasi di lavorazione e asciugatura, la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto 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 accelerano i tempi di essicazione e possono causare "bruciature" dell'intonaco di finitura, mentre basse temperature ed elevata umidità allungano sensibilmente i tempi di asciugatura e possono causare viraggi cromatici e disuniformità nella colorazione.

N.B. Le indicazioni relative ai consumi si intendono orientative, in quanto i reali consumi vanno determinati mediante applicazione di prova. In pratica va considerato un maggior consumo del 10% circa. Il consumo dipende dalla scabrezza e dall'assorbimento del supporto, nonchè dalla tecnica di applicazione.

Trattamenti successivi: Prima dell'applicazione di un'ulteriore mano di rivestimento e per grantire la corretta resistenza agli agenti atmosferici, occorre attendere un tempo di maturazione di almeno 48 ore (a +20° C di temperatura e con 60% di umidità relativa).

Tonalità: la tonalità può venir modificata dalle caratteristiche del supporto, dalla temperatura e dall'umidità dell'aria. In particolare differenze nelle condizioni delle diverse sezioni della facciata, come per esempio ombreggiamenti creati dalle impalcature, le irregolarità e le difformità del supporto (struttura, assorbimento, etc.) oppure la diversa esposizione agli agenti atmosferici possono produrre viraggi e alterazioni cromatiche (per es. formazione di macchie).
L'uniformità delle tinte può essere garantita soltanto all'interno del medesimo lotto. In caso di lotti diversi è necessario miscelarli assieme prima di iniziare l'applicazione.
Le sabbie minerali impiegate negli intonaci di finitura Baumit sono prodotti naturali. Può quindi accadere che risultino visibili per la tinta leggermente più scura degli inerti. Non si tratta in alcun modo di difetti qualitativi, ma soltanto di leggere disomogeneità cromatiche che attestano le caratteristiche naturali delle materie prime che costituiscono i rivestimenti per facciate.
In caso di impatti meccanici, per effetto delle conseguenti microfratture si possono verificare, in tali punti, alterazioni cromatiche, che non influenzano tuttavia né la funzionalità né la qualità del prodotto.
Additivi antialghe: Baumit GranoporTop è formulato con una protezione contro alghe e funghi con funzione preventiva e rallentante. In presenza di condizioni ambientali particolarmente critiche (per esempio forte umidità, precipitazioni, vicinanza a specchi d'acqua, prossimità a prati ed aree boschive, presenza di piante rampicanti, cespugli o alberi nei pressi dell'edificio, ecc.) si raccomanda di impiegare cariche antialghe e antifunghi rinforzate. Non si può comunque garantire la prevenzione permanente dalla 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. Proteggere le superfici adiacenti, in particolare vetro, ceramica, clinker, pietra naturale, vernici e metalli. Rimuovere eventuali imbrattamenti sciacquando immediatamente con abbondante acqua, senza lasciar asciugare e indurire il prodotto.
Subito dopo l'impiego lavare accuratamente con acqua gli utensili e le attrezzature impiegate.

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.

Baumit SPA
I-33078 San Vito al Tagliamento (PN), Via Lusevera 3 – Z.I. Ponte Rosso - www.baumit.it - info@baumit.it