



Baumit StarTop

Finitura a spessore silossanica Premium

Vantaggi

- Rapida asciugatura delle superfici
- Maggiore protezione da alghe e funghi
- Eccellenti caratteristiche di lavorazione



Prodotto

Finitura in pasta a basso spessore, particolarmente resistente agli agenti atmosferici. Realizzata a base di leganti silossanici, contiene un'innovativa carica funzionale che determina la rapida asciugatura delle facciate dopo le precipitazioni (pioggia, nebbia, rugiada). Di facile lavorazione. Prodotto conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM).

Composizione

Resine silossaniche e leganti organici, cariche minerali speciali, pigmenti bianchi e colorati, fibre, additivi e acqua.

Caratteristiche

Prodotto particolarmente resistente agli agenti atmosferici, idrofugo, fortemente traspirante, lavabile, di colore bianco brillante. La composizione migliorata e la conseguente più rapida asciugatura delle superfici determinano una migliore protezione antialgale e antifungina. Le particolari caratteristiche idrofile e idrofobe (rapida asciugatura delle superfici con contemporaneo scivolamento delle gocce d'acqua) ne fanno un prodotto scarsamente tendente all'imbrattamento, di impiego universale e di semplice applicazione (a mano o a macchina). Colori brillanti (prodotto tinteggiabile con i codici colore 2-9 della mazzetta colori Baumit Life).

Campo d'impiego

Protezione e decorazione di facciate; impiegabile anche su fondi minerali, quali intonaci e rasanti, vecchi e nuovi, calcestruzzo e intonaci, nonché pitture a base di resine sintetiche vecchie e nuove. Idoneo all'impiego su sistemi a cappotto (ETICS), anche per il loro rinnovo, come da linee guida per le lavorazioni indicate dai sistemi Baumit.

Dati Tecnici

Prodotto	
Reazione al fuoco:	A2 s1 d0
forza adesiva:	$\geq 0.3 \text{ N/mm}^2$
valore pH:	ca. 9
Categoria della qualità:	Premium
Densità della materia prima:	ca. 1.8 kg/dm^3
valore μ :	ca. 30 - 40
Valore V:	V1
Conducibilità termica λ_d :	ca. 0.700 W/mK
valore W:	W3

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

Le indicazioni relative ai consumi sono orientative. 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	Il prodotto può conservarsi in luogo asciutto, fresco, al riparo dal gelo e nella confezione chiusa 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	<p>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.</p> <p>Idoneo su:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Intonaci a base calce/cemento o cementizia, rasati■ Calcestruzzo e altri supporti a base minerale■ Pitture e intonaci minerali a dispersione, ben ancorati <p>Limitatamente idoneo su (effettuare prove):</p> <ul style="list-style-type: none">■ Intonaci e pitture a base di calce (prestare massima attenzione alla carbonatazione) <p>Non idoneo su:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Plastiche, smalti, pitture a olio e a colla■ Calcestruzzo da risanare, quale prodotto con effetto anticarbonatazione■ Legno e metallo■ Pitture a dispersione fortemente elastiche
Preparazione sottofondo	<p>Prima dell'applicazione il supporto va pretrattato come segue:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Primerizzare le superfici fortemente assorbenti o ad assorbenza differenziata con Baumit MultiPrimer■ Consolidare i supporti sfarinanti con Baumit SanovaPrimer (attenersi alla relativa scheda prodotto)■ Rimuovere meccanicamente eventuali strati sinterizzati■ Rimuovere a vapore o con prodotti specifici o mediante levigatura eventuali residui di oli distaccanti su calcestruzzo■ Rimuovere eventuali imbrattamenti■ Trattare eventuali colonizzazioni algali o fungine con prodotti adatti (per es. Baumit FungoFluid)■ Rimuovere pitture incoerenti o fortemente degradate■ Ricoprire con collanti/rasanti (per es. Baumit StarContact) superfici minerali danneggiate o fessurate e armarle con Baumit StarTex■ Nel rinnovo di sistemi ETICS va preventivamente realizzato uno strato di armatura con rasante adatto (per es. Baumit PowerFlex o Baumit StarContact) e rete di armatura (per es. Baumit StarTex). <p>Oltre ai pretrattamenti di cui sopra, tutti i supporti vanno sempre primerizzati con Baumit PremiumPrimer (successivo tempo di attesa: min. 24 ore). Impiegando Baumit PowerFlex si può omettere la primerizzazione.</p>
Applicazione	<p>Dopo aver lasciato asciugare il primer Baumit PremiumPrimer per almeno 24 ore è possibile applicare Baumit StarTop. Prima dell'applicazione mescolare bene il prodotto in una miscelatrice. Eventualmente regolare la consistenza con l'aggiunta di una modica quantità di acqua pulita (max. 1%). Applicare l'intonaco di finitura sull'intera superficie con un frattazzo a punta quadra in acciaio inossidabile oppure con un'idonea intonacatrice, tirandolo poi a spessore minimo. Subito dopo lisciarlo con un frattazzo in plastica. Non additivare con altre sostanze. Applicare il prodotto in maniera uniforme, lavorando senza interruzioni.</p>

Avvertenze e informazioni

Durante la lavorazione e l'indurimento del prodotto la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto deve essere di almeno +5°C.

N.B. Le indicazioni relative ai consumi si intendono orientative. I valori riportati sono da considerarsi indicativi in quanto i reali consumi vanno determinati mediante applicazione di prova. In pratica va preventivato un maggior consumo del 10% circa. Il consumo effettivo dipende dalla scabrezza e dall'assorbimento del fondo come pure dalla tecnica di applicazione.

- **Protezione dalle intemperie** : proteggere la facciata dall'irraggiamento solare diretto, dalla pioggia e dal vento forte (per esempio mediante reti protettive per impalcature). Un'elevata umidità atmosferica e/o temperature basse (per es. a tardo autunno) possono allungare in maniera sensibile i tempi di essiccazione e provocare viraggi cromatici. Temperature estive elevate accorciano l'essiccazione e possono provocare il "bruciamento" della pittura.
- **Tonalità** : il viraggio cromatico delle tinte può venir influenzato in maniera rilevante dalle condizioni del fondo, dalla temperatura e dall'umidità atmosferica. Differenze cromatiche (con formazione di macchie) possono risultare in particolare su superfici parzialmente ombreggiate (per esempio da impalcature) o in caso di difformità del supporto (struttura, assorbimento) o di esposizione differenziata agli agenti atmosferici. L'uniformità delle tinte può essere garantita soltanto all'interno del medesimo lotto. In presenza di prodotti di lotti diversi, questi vanno assolutamente mescolati assieme prima di iniziare i lavori. 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. 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.
- **Valore TSR (Total Solar Reflectance)** : 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).
- **Colonizzazione microbica** : il prodotto 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.) e ove sia necessario risanare superfici colonizzate da funghi e/o alghe si raccomanda di impiegare cariche antialghe e antifunghi rinforzate. Non si può comunque garantire la prevenzione permanente di una colonizzazione algale o fungina.
- **Misure precauzionali** : vedere la scheda di sicurezza.
- **Precauzioni nell'applicazione e pulizia** : proteggere gli occhi e la pelle. Proteggere anche le superfici adiacenti non destinate ad essere trattate, in particolare vetro, ceramica, klinker, pietra naturale, superfici smaltate e parti metalliche. Eventuali imbrattamenti vanno rimossi con abbondante acqua prima che la pittura si sia asciugata. Dopo l'uso lavare immediatamente con acqua gli strumenti 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.