

# Baunit SilikonTop Fine

## Finitura silossanica fine



- **Resistente agli agenti atmosferici**
- **Idrorepellente**
- **Traspirante**

<b>Prodotto</b>	Finitura a basso spessore, pronta all'uso, di consistenza pastosa per strutturazioni graffiate e rigate in esterni, testata secondo ÖNORM EN 15824 e EAD 040083-00-0404 (nel sistema).	
<b>Composizione</b>	Resina silossanica innovativa, leganti organici, cariche minerali, pigmenti bianchi e colorati, fibre, additivi e acqua.	
<b>Caratteristiche</b>	Resistente agli agenti atmosferici, fortemente idrofugo, traspirante al vapore acqueo, lavabile, resistente agli imbrattamenti, di impiego universale, di facile applicazione manuale e meccanica.	
<b>Campo d'impiego</b>	Intonaco a finire universale per sistemi di isolamento termico a cappotto Baunit WDVS e per intonaci minerali e rasanti vecchi e nuovi, cemento armato, intonaci di risanamento.	
<b>Dati Tecnici</b>	Reazione al fuoco:	A2 s1 d0
	forza adesiva:	≥ 0.3 MPa
	valore μ:	ca. 60 - 80
	Densità della materia prima:	ca. 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
	Conducibilità termica λd:	ca. 0.700 W/mK
	valore sd:	ca. 0.12 m - 0.16 m
	Valore V:	V1
	valore W:	W3
	Categoria della qualità:	Professional

	Baunit SilikonTop Fine
consumo	ca. 2.5 kg/m <sup>2</sup>



<b>Imballo</b>	vaso 25 kg, 1 pallet = 32 vasi = 800 kg
<b>Stoccaggio</b>	Il prodotto si conserva per 12 mesi nella confezione ben chiusa, collocata in luogo fresco e asciutto e al riparo dal gelo.
<b>Garanzia di qualità</b>	Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.
<b>Classificazione sostanze chimiche</b>	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 <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> . La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

## Sottofondo

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, B 3345 e B 3346. La planarità della parete deve rientrare nelle tolleranze prescritte dalla ÖNORM DIN 18202.

### Prodotto idoneo su:

- supporti a base minerale (per es. intonaci di fondo e rasanti Baunit)
- calcestruzzo
- vecchi intonaci
- rasanti a legante organico (per es. Baunit PowerFlex)

### Prodotto non idoneo su:

- plastiche e resine
- smalti, pitture a olio e a colla
- intonaci e pitture a base di calce
- legno e metalli

## Preparazione sottofondo

- Consolidare i supporti sferinanti (per es. con Baunit ReCompact, tempo di attesa min. 14 giorni, o Baunit MultiPrimer, tempo di attesa min. 12 ore)
  - Rimuovere meccanicamente eventuali strati sinterizzati
  - Rimuovere a vapore o con prodotti specifici eventuali residui di oli disarmanti
  - Pulire le superfici imbrattate
  - Trattare i fondi colonizzati da alghe o funghi con prodotti adatti (per es. Baunit FungoFluid)
  - Rimuovere le pitture staccate e alterate
  - Rivestire con collanti/rasanti (per es. Baunit MultiWhite) le superfici a base minerale danneggiate o fessurate ed eventualmente armarle con Baunit StarTex
- Oltre ai pretrattamenti qui riportati, tutti i supporti vanno sempre primerizzati con Baunit UniPrimer (tempo di attesa min. 24 ore). (La primerizzazione può omettersi impiegando Baunit PowerFlex)

## Applicazione

### Sequenza di lavorazione

1 x Baunit UniPrimer (omogenea, a copertura) ovvero

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

Dopo aver lasciato asciugare Baunit UniPrimer per almeno 24 ore si può applicare Baunit SilikonTop 1 x.

Prima dell'applicazione, mescolare bene Baunit SilikonTop 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 lisciarlo con un frattazzo in plastica. Non mescolare il prodotto con altri intonaci. Applicare il prodotto lavorando uniformemente e senza interruzioni.

**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 Baunit SilikonTop 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 Baunit 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.

Baunit SilikonTop 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.

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.

**Norme di sicurezza**

Si veda la relativa scheda di sicurezza.

**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 sciacquando 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.