

# Baunit ThermoExtra

## Intonaco termoisolante di fondo



- **Altamente termoisolante**
- **Leggero, facilmente applicabile a macchina**
- **Uso universale**

**Prodotto** Intonaco di fondo premiscelato, altamente termoisolante, applicabile a mano e a macchina su supporti minerali, in interni ed esterni.

**Composizione** Leganti idraulici, cariche organiche leggere, additivi.

**Caratteristiche** Di semplice lavorazione, altamente termoisolante, traspirante, favorisce temperature più alte sulle superfici murarie, creando un clima abitativo confortevole. Utilizzabile in interni ed esterni.

**Campo d'impiego** Intonaco di fondo premiscelato, altamente termoisolante per interni ed esterni, che riunisce in un unico prodotto le caratteristiche di un intonaco grezzo e di un isolante termico. Può essere impiegato su ogni tipo di muratura. E' permeabile al vapore acqueo ed è particolarmente adatto quale intonaco termoisolante di fondo per successive applicazioni di intonaci di finitura. Non adatto all'impiego in corrispondenza di zoccolature, non destinato a interventi di intonacatura su superfici destinate alla piastrellatura.

<b>Dati Tecnici</b>	resistenza alla flessione:	> 0.3 N/mm <sup>2</sup>
	Reazione al fuoco:	A2
	Resistenza alla compressione:	> 0.5 N/mm <sup>2</sup>
	resistenza adesiva a trazione:	≥ 0.05 N/mm <sup>2</sup>
	classificazione:	T1 secondo EN 998-1
	peso specifico materiale a secco:	280 kg/m <sup>3</sup>
	valore μ:	ca. 8
	assorbimento d'acqua:	W1
	Conducibilità termica λd:	0.090 W/mK

	Baunit ThermoExtra 50 I
resa	ca. 1 m <sup>2</sup> /sacco
granulometria	0 - 3 mm
spessore intonaco	ca. 20 mm interno
spessore intonaco	ca. 40 mm
consumo	ca. 0.25 sacco/m <sup>2</sup> /cm per 4 cm di spessore dell'intonaco
fabbisogno d'acqua	ca. 9 l/Sacco

**Imballo** sacco 50 l, 1 pallet = 40 sacchi = 2000 l (2 m<sup>3</sup>)

**Stoccaggio** Conservare in luogo asciutto ed impiegare entro 9 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.baunit.com](http://www.baunit.com). La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

<b>Sottofondo</b>	La verifica del supporto va effettuata in base alla norma ÖNORM B 3346. Il supporto deve essere pulito, asciutto, non sfarinante, non gelato, non idrofuogo, privo di efflorescenze e ben portante, e non deve presentare parti staccate.
<b>Preparazione sottofondo</b>	Le indicazioni riportate qui di seguito si riferiscono a murature realizzate a norma e presuppongono la chiusura a regola d'arte e per tempo delle fughe. A seconda del potere assorbente del supporto sarà necessario inumidirlo prima di applicare il rinzafo.
	<p><b>Esterni</b></p> <p>Su tutti i supporti a base minerale va applicato il rinzafo Baumit Spritz, attendendo poi almeno 3 giorni prima dell'intervento successivo.</p> <p>Sui supporti in fibra di legno, in luogo del sistema di intonacatura termoisolante va applicato un sistema ETICS. Se tuttavia questi supporti sono limitati a piccole superfici (appoggi solai, singoli elementi di architravi, cassonetti di avvolgenti), è possibile utilizzare Baumit ThermoExtra su Baumit Spritz armato (attendere 7 giorni) o Baumit StarContact Light White applicato a spatola assieme a Baumit StarTex fresco su fresco.</p> <p><b>Interni</b></p> <p>Su supporti in fibra di legno va applicato Baumit Spritz, attendendo poi almeno 14 giorni prima di eseguire lavorazioni successive; su tutti gli altri supporti il tempo di attesa è di almeno 3 giorni.</p>
<b>Applicazione</b>	<p><b>Applicazione a mano</b></p> <p>Mescolare sempre l'intero sacco con circa 9 l di acqua, utilizzando una miscelatrice a caduta (tempo di miscelazione da rispettarsi strettamente: 3-5 minuti). Versare sempre il contenuto di tutto il sacco in 9 lt d'acqua e mescolare bene.</p> <p>Non additivare con altri prodotti. Al posto delle liste da intonaco, sugli angoli e gli spigoli, sulle aperture e in corrispondenza degli zoccoli applicare listelli adatti (angolari, profili di fine zoccolo) fissandoli con idoneo prodotto; in nessun caso impiegare gesso.</p> <p>Per migliorare l'aggrappo su bagnato, prima di gettare Baumit ThermoExtra, stirare con il rabot uno strato sottile dello stesso prodotto e quindi con la cazzuola gettare e stirare Baumit ThermoExtra fresco su fresco. Infine, a prodotto parzialmente indurito, stendere con il frattazzo di legno bagnato e passare con il rabot o la staggia a trapezio.</p> <p><b>Applicazione a macchina</b></p> <p>Applicare il prodotto con un'intonacatrice attrezzata per intonaci termoisolanti, procedendo a sovrapposizione, quindi stendere. Dopo il primo indurimento, rasare con la pialla rabot, senza lisciare. Non applicare più di 5 cm intonaco per mano. In caso di spessori superiori o aplanarità del supporto, applicare più mani, lasciando sempre asciugare adeguatamente la mano precedente.</p>
<b>Avvertenze e informazioni</b>	<p>Durante la posa e l'asciugatura, la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto non deve scendere al di sotto di +5°C. Impiegando apparecchiature riscaldanti, occorre assicurare una buona ventilazione trasversale. Non riscaldare l'intonaco direttamente. Le superfici appena intonacate vanno mantenute umide per almeno 2 giorni.</p> <p>Per la posa attenersi anche alle direttive di lavorazione del Gruppo di lavoro "Intonaci", nella versione di volta in volta vigente. Per la complanarità della parete attenersi alla ÖNORM DIN 18202.</p> <p>Prima di ogni ulteriore applicazione, attendere almeno 5 giorni per cm di intonaco.</p> <p>Prodotto non adatto all'impiego in corrispondenza degli zoccoli e nelle zone esposte agli spruzzi d'acqua, come pure sulle superfici destinate alla piastrellatura. Eventuali tracce di impianti, giunti di dilatazione, fori ecc. vanno chiusi accuratamente e per tempo con prodotti adatti.</p> <p>In presenza di intonacature differenziate o di murature altamente termoisolanti è necessario realizzare uno strato di armatura intermedio (per es. con Baumit StarContact o Baumit StarContact Light White e Baumit StarTex come rete di armatura). L'armatura non esclude il rischio di fessurazione, ma lo riduce. Per la valutazione delle fessurazioni si applica la ÖNORM B 3346.</p>

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.