

Baunit KlimaWhite

Intonaco traspirante leggero a base calce



- **Traspirante, migliora il clima abitativo**
- **Bianco naturale**
- **Intonaco di fondo per ambienti interni**

Prodotto	Intonaco leggero bianco naturale, a base di calce e di leganti idraulici, per applicazione a macchina con effetto frattazato in interni. Traspirante, garantisce un eccellente assorbimento e successivo rilascio del vapore acqueo in ambienti interni. Pronto all'uso.	
Composizione	Calce idrata, leganti idraulici, sabbia da intonaci, perlitici, additivi per migliorare la lavorazione; non additivato con disperdenti.	
Caratteristiche	Baunit KlimaWhite regola l'umidità atmosferica delle abitazioni, compresi i locali sanitari. La sua struttura naturalmente microporosa consente un rapido assorbimento (e successiva cessione) del vapore acqueo, assicurando un eccellente clima abitativo. Particolarmente adatto all'applicazione a macchina. Certificazione secondo direttiva Natureplus®.	
Campo d'impiego	Intonaco di fondo per applicazione a macchina su tutti i supporti murari normali interni (per sottofondi speciali osservare le istruzioni del fornitore), compresi locali in gruppo di sollecitazione al carico di umidità fino a W4 (per es. sanitari aziendali). Adatto al pretrattamento del fondo per successive piastrellature a norma ÖNORM B 2207 e idoneo all'installazione di sistemi di riscaldamento a parete.	
Dati Tecnici	classificazione:	LW-CS II secondo ÖNORM EN 998-1
	Peso specifico:	< 1300 kg/m ³
	Resistenza alla compressione:	≥ 2.5 N/mm ² (in funzione dell'intonacatrice)
	assorbimento d'acqua:	> 20 g/m ² per 1.5 cm /secondo DIN 18947) 3h
	valore µ:	ca. 10
	Conducibilità termica λd:	ca. 0.500 W/mK
	valore pH:	> 11
	valore W:	W1
	Valore VOC 3d:	< 100 ppm = E.L.F.

	Baunit KlimaWhite sacco 25 kg	Baunit KlimaWhite Silo
Max spessore di applicazione	25 mm (per una mano)	25 mm (per una mano)
resa	ca. 3 m ² /sacco per 1 cm di spessore	
Misura granulometria	ca. 1 mm	ca. 1 mm
spessore intonaco	min. 10 mm (pareti)	min. 10 mm (pareti)
spessore intonaco	min. 8 mm (soffitti)	min. 8 mm (soffitti)
consumo	ca. 13 kg/m ² /cm	ca. 13 kg/m ² /cm
fabbisogno d'acqua	ca. 6 - 7 l/25kg	ca. 11 l/40kg

I valori indicati relativi al consumo 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. Per le stesse ragioni, anche i valori di resa e fabbisogno d'acqua sono da considerarsi indicativi.



Imballo	sacco 25 kg; 1 pallet = 54 sacchi = 1.350 kg Silo
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	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 ONORM EN B 2230, B 3346 e B 6400.
Preparazione sottofondo	<p>Le indicazioni riportate qui di seguito si applicano a murature realizzate a norma e presuppongono l'avvenuta regolare sigillatura delle fughe (che vanno chiuse per tempo).</p> <ul style="list-style-type: none">■ Laterizi (mattoni pieni e forati) Si raccomanda l'applicazione in due fasi, lasciando invariata la consistenza del prodotto (attenzione: applicare bagnato su bagnato).■ Murature in pietra Non è necessario il pretrattamento del supporto.■ Calcestruzzo poroso Inumidire bene la superficie. Rinzaffo con Baumit Spritz. Tempo di attesa: 3 giorni■ Calcestruzzo liscio (poco assorbente) Baumit SuperPrimer (spessore massimo dell'intonaco 20 mm; tempo d'attesa successivo: asciutto in superficie o max 48 h; in caso di tempi più lunghi utilizzare un ponte di aderenza).
Applicazione	<p>Baumit KlimaWhite può applicarsi con tutte le intonacatrici correnti (per es. PFT G4, S48, S58, M3 o simili). Prima dell'intervento accertarsi che nell'intonacatrice non siano presenti residui di materiali a base gessosa. Per agevolare il lavoro, prima dell'intonacatura posizionare profili paraspigoli in materiale inossidabile su tutti gli spigoli e gli angoli del manufatto. Nei locali sanitari e in quelli destinati alla piastrellatura, per agevolare il lavoro servirsi di listelli guida per tirare l'intonaco.</p> <p>Utilizzando Baumit KlimaWhite, di norma l'intonaco va spruzzato in due passate fresco su fresco, tirato con frattazzo e dopo il primo indurimento lisciato con idoneo frattazzo in spugna. Si raccomanda di applicare il prodotto in più strati successivi, l'ultimo dei quali, di 5-7 mm, va applicato e lisciato entro 24 ore dal precedente.</p> <p>In caso di spessori superiori a 25 mm o applicazioni difficoltose occorre comunque operare in più fasi, rispettando un tempo di attesa adeguato tra le applicazioni (almeno un giorno per mm di spessore) e irruvidendo di volta in volta orizzontalmente lo strato precedente con un pettine da intonaco. Rispettare comunque gli spessori massimi consentiti e attenersi alle indicazioni per il pretrattamento, rivolgendosi se del caso a un consulente.</p>
Avvertenze e informazioni	<p>Durante la lavorazione e l'indurimento del prodotto la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto deve essere di almeno +5 °C. Impiegando apparecchiature riscaldanti garantire una buona ventilazione trasversale. Non esporre la superficie al calore diretto.</p> <p>Le superfici appena intonacate vanno mantenute umide per almeno 2 giorni. Vanno altresì rispettate le Linee guida per la lavorazione degli intonaci predisposte dalla Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz (ÖAP), nella stesura di volta in volta vigente. Per la planarità trova applicazione la ÖNORM DIN 18202.</p> <p>Prima di ogni ulteriore applicazione, attendere almeno 10 giorni per cm di intonaco. Tracce di impianti, giunti di dilatazione, fori ecc. vanno chiusi in un intervento separato con un idoneo impasto di malta di calce/cemento.</p> <p>In caso di successivo montaggio di altri elementi a parete o a soffitto occorre incidere lo strato di intonaco fino al supporto. Le superfici destinate alla piastrellatura non vanno lisciate (attenersi alla ÖNORM B 2207) .</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.