



Baumit KlimaColor

Pittura monocomponente ai silicati di potassio secondo DIN 18363



- **Qualità E.L.F.**
- **Battericida naturale**
- **Regola l'umidità degli ambienti interni**

Prodotto Pittura minerale di alta qualità per interni a base di silicato di potassio secondo DIN 18363, a bassissime emissioni olfattive e priva di sostanze nocive (qualità E.L.F.). L'elevata alcalinità, unita all'eccellente traspirabilità, favorisce un ambiente sano e privo di muffe. La riformulazione aggiornata assicura una migliorata lavorabilità.

Composizione Silicato di potassio, stabilizzanti organici (< 5%), cariche, additivi, acqua

- Caratteristiche**
- Elevata traspirabilità
 - Utilizzo interno
 - Inodore e a basse emissioni
 - Ottimo potere coprente
 - Azione naturale contro muffe (alcalino)
 - Non contiene conservanti, solventi o componenti ammoniacali (di qualità E.L.F.)
 - Eccellente adesione su supporti minerali
 - Ecologica e naturale
 - Disponibile bianca o colorata (Baumit Life 5-9)

Campo d'impiego Idonea per la pitturazione in ambienti interni di supporti minerali (a base di calce, calce idraulica naturale NHL, calce-cemento) e per il rinnovo di superfici con vecchie pitture minerali. Per le sue particolari caratteristiche di permeabilità al vapore, è particolarmente adatta al rinnovo di manufatti di carattere storico e a interventi di risanamento.

Dati Tecnici	potere coprente:	Classe 1 con resa di 5 m ² /l (secondo EN 13300)
	densità secondo ISO 2811:	ca. 1.5 kg/dm ³
	colore:	disponibile bianco o colorato con i codici colori Baumit Life finali 5, 6, 7, 8 e 9
	Grado di brillantezza:	G4 opaco intenso (secondo EN 13300)
	resistenza all'abrasione a umido:	Classe 2 (secondo EN 13300)
	Contenuto organico:	< 5 %
	valore pH:	11
	valore sd:	< 0.01 m (altamente traspirante; secondo EN 7783-2)
	asciugatura:	sovralavorabile dopo ca. 6 ore
	valore µ:	ca. 5 - 10
	valore reale VOC:	< 0.1 g/l
	limite VOC EU:	Lettera A: Categoria a (Wb); 30 g/l

	Baumit KlimaColor 14 l
resa	ca. 47 m ² /vaso (in funzione del supporto)
granulometria	Fine (secondo EN 13300)
consumo	ca. 0.3 l/m ² con 2 mani

I valori di consumo indicati 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.

Imballo	vaso 14 l; 1 pallet = 32 vasi = 448 l
Stoccaggio	Il prodotto può conservarsi nella confezione chiusa, in luogo fresco e al riparo dal gelo per un periodo massimo di 12 mesi. Una volta aperte, le confezioni vanno utilizzate entro 14 giorni. Non esporre il prodotto a temperature superiori ai 35 °C o inferiori ai 5 °C, né all'irraggiamento solare diretto.
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 distaccate.</p> <p>Sono adatti quali supporti gli intonaci a base minerale, rasanti ed altri materiali a base cementizia. Vanno rimosse le parti non coerenti, le pitture in fase di distacco, eventuali vecchie pitture alla colla ed eventuali residui di olio e di grasso. Supporti di natura organica vanno pretrattati con prodotti adeguati.</p> <p>Gli intonaci a base di calce devono essere carbonatati.</p> <p>Non sono adatti quali supporti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Smalti ■ Plastiche ■ Legno
Preparazione sottofondo	Supporti compatti ad assorbenza normale e non differenziata possono essere tinteggiati senza pretrattamento. Supporti fortemente assorbenti, sfarinanti o porosi vanno pretrattati con Baumit SanovaPrimer o Baumit EasyPrimer. Utilizzare Baumit EasyPrimer anche in caso di pannelli in cartongesso.
Applicazione	<p>Il prodotto può essere applicato a rullo, a pennello o a spruzzo con idonea apparecchiatura airless (ugello 0,021" - 0,026", pressione 150 - 180 bar, angolo 40 - 50°), operando uniformemente sull'intera superficie. Di norma vanno applicate una o due mani. Prima di applicare la seconda mano occorre lasciar asciugare la prima per ca. 6 ore. Premiscelare il prodotto con miscelatrice a moto lento.</p> <p>Preparazione del sottofondo: Se necessario per la natura e il grado di assorbimento del supporto, pretrattare con Baumit SanovaPrimer o Baumit EasyPrimer.</p> <p>Prima Mano: Applicare Baumit KlimaColor diluito con max. 5% di acqua o max. 10% di Baumit SanovaPrimer.</p> <p>Mano a finire: Applicare Baumit KlimaColor diluito con max. 5% di acqua o di Baumit SanovaPrimer.</p> <p>Consistenze non corrette del prodotto possono determinare problemi di copertura o lo sviluppo la formazione di macchie. Per escludere eventuali differenze di tonalità, miscelare assieme eventuali confezioni presentanti vasi con numeri di lotto diversi. Per evitare la formazione di scabrosità, applicare in un unico intervento bagnato su bagnato .</p>
Avvertenze e informazioni	<p>Durante le fasi di lavorazione, la temperatura dell'aria, del materiale, del supporto e dell'ambiente deve essere di almeno +8 °C. Umidità elevate e basse temperature possono prolungare sensibilmente i tempi di asciugatura.</p> <p>Per mantenere le caratteristiche della pittura, non miscelare con altri prodotti.</p> <p>Per escludere eventuali differenze di tonalità, ordinare i quantitativi di materiale necessari contemporaneamente, oppure miscelare assieme eventuali quantitativi ordinati in momenti diversi.</p> <p>Proteggere adeguatamente le superfici attigue (vetro, ceramica, smalti, klinker, pietra naturale e metallo). Eliminare immediatamente eventuali imbrattamenti con acqua pulita.</p> <p>Evitare ogni tipo di lavorazione non conforme a quanto indicato.</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.