



Baumit Biokalk Color



Produkt	Verarbeitungsfertiger, umweltfreundlicher, mineralischer Farbanstrich auf Kalkbasis für die Innenanwendung in E.L.F.-Qualität.	
Zusammensetzung	Kalk, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, Additive, Wasser	
Eigenschaften	Hervorragende Haftung auf allen gängigen mineralischen Untergründen, sehr gute Deckkraft, hoher Weißgrad, ausgezeichnete Wasserdampfdiffusion, gute Verarbeitbarkeit, schimmelhemmend, gute klimaregulierende Eigenschaften.	
Anwendung	Auf allen üblichen Innenwand – und Deckenflächen, speziell für sensible Bereiche, wie den privaten Wohnbereich, oder Altenheime, Kindergärten, Arztpraxen und Krankenhäuser. Im Bereich denkmalgeschützter und historischer Objekte auch im Außenbereich.	
Technische Daten	Nassabriebklasse:	Klasse 3
	Deckkraft-Klasse:	Klasse 2 bei 7 m ² /l
	Glanzgrad:	stumpfmatt
	Dichte: (DIN 53217)	1,35 kg/l
	VOC – Gehalt (max.):	0,3 g/l
	Organischer Anteil:	< 5 %
	Diffusionsäquivalente	
	Luftschichtdicke sd:	≤0,05m
	Verbrauch:	0,25 l/m ² bei 2 Anstrichen
	Ergiebigkeit:	ca.56 m ² /14l Kübel
	Die angegebenen Kennwerte sind Durchschnittswerte. Da natürliche Rohstoffe eingesetzt werden, können die Kennwerte einzelner Lieferungen unterschiedliche Werte annehmen, ohne dass die Verarbeitungseigenschaften dadurch beeinträchtigt werden.	
Einstufung lt. Chemikalien-Gesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.	
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors.	
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen 24 Monate lagerfähig.	
Lieferform	Kübel 14 l, 1 Pal. = 24 Kübel = 336 l	
Untergrund	Der Untergrund muss fest, sauber, trocken und tragfähig, sowie frei von Schimmel, Sinterschichten und Trennmitteln sein. Kunststoffe, Holz- sowie Holzwerkstoffe sind nicht geeignet.	
Hinweise zur Untergrundvorbehandlung	Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen (z.B. Leimfarben) sowie Trennmittel (z.B. Schalöle) entfernen. Gipskartonplatten sind mit Baumit EasyPrimer zu grundieren. Bei Gefahr des Durchschlagens von Holzinhaltsstoffen aus Gipsbauplatten ist eine Beschichtung mit Baumit SperrGrund vorzusehen.	

Abtönung	Mit Erdfarben oder alkalifesten Farben abtönbar. Hinweis: durch Pigmentpasten werden geringe Mengen an Lösemittel in das Produkt eingebracht.
Verarbeitung	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren; Auftragen: Rollen oder Streichen. Beschichtungsaufbau: <u>Grundbeschichtung:</u> Je nach Art und Zustand des Untergrundes sowie des Saugverhaltens mit Bauprimer vorbehandeln. <u>Anstrich:</u> 1-2 Anstriche mit max. 5-10% Verdünnung (je nach Ausgangskonsistenz). Nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit) oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 2 Tagen.
Allgemeine Hinweise	Temperatur: Die Luft, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Umgebung: Die Umgebung der zu beschichtenden Flächen insbesondere Glas, Fliesen und andere Keramik, Lackierungen, Klinker, Natursteine und Metalle sind abzudecken. Farbspritzer sofort mit klarem Wasser abwaschen. Sicherheitsvorkehrungen: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung der Farbe vermeiden. Aufgrund der Alkalität bei der Verarbeitung unbedingt Schutzbrille tragen. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
Rechtliche Hinweise	Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.