

Baumit KlimaColor



- mineralisch und atmungsaktiv
- feuchtigkeitsregulierend
- schadstoffgeprüft

Produkt Hochwertige, natürliche Mineralfarbe auf Silikatbasis mit guten Verarbeitungseigenschaften und hoher Deckkraft. Verarbeitung: rollen, streichen, airless-spritzen. Hoch atmungsaktiv, geruchsarm, schadstoffgeprüft.

Zusammensetzung Mineralisches Bindemittel, organische Vergütung, Zusätze, Wasser.
Volldeklaration nach Vergaberichtlinie „natureplus®“ siehe www.baumit.com unter Produkte, Umweltdeklaration.

Eigenschaften Umweltschonend und geruchsarm, hochdeckend und hochdiffusionsfähig. Nassabriebklasse 3 nach EN 13300. Abtönen mit alkali-beständigen Volltonfarben bzw. Basis- und Abtönfarben möglich. Emissionsarm und Lösemittelfrei.

Anwendung Hochwertige Wand- und Deckenfarbe im Innenbereich. Besonders gute Eigenschaften auf mineralischen Putzen (wie z.B. Baumit KlimaPutz S, Baumit KlimaSpachtel oder Baumit KlimaGlätte) sowie zur Renovierung tragfähiger mineralischer Anstriche geeignet.

Technische Daten

Farbe:	Eingefärbt lieferbar in den Baumit Life Farbtönen mit Endziffer 7, 8 und 9.
Deckkraft Klasse:	Klasse 2 bei 10 m ² /l
Glanzgrad:	stumpfmatt
Nassabriebklasse:	Klasse 3
μ-Wert:	ca. 5 - 10
Dichte:	1.55 kg/dm ³
pH-Wert:	11
sd-Wert:	0.01 m - 0.02 m
Trocknung:	Nach ca. 5-8 h oberflächentrocken, überstreichbar nach ca. 12 h

	Kübel 14l
Verbrauch	ca. 0.25 l/m ² bei 2 Anstrichen
Ergiebigkeit	ca. 56 m ² /Eimer (untergrundabhängig)



Lieferform Kübel 14 l, 1 Pal. = 32 Kübel = 448 l

Lagerung Trocken auf Holzrost 12 Monate lagerfähig. Produkt vor Umgebungstemperaturen über 35° C, unter 5° C sowie vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Qualitätssicherung Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz 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.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein.

Geeignet auf:

- mineralischen Putzen aller Art
- Beton
- Kalksandstein-Mauerwerk
- tragfähigen Mineral- oder Silikatanstrichen
- Gipskartonplatten

Nicht geeignet auf:

- Lackanstrichen
- Kunststoff
- Holz

Untergrund- vorbereitung

Feste, normal und gleichmäßig saugende Untergründe können ohne Vorbehandlung beschichtet werden.

Stark saugende, sandende sowie poröse Untergründe sind mit Baunit Easyprimer zu grundieren.

Gipshältige Putze und Spachtelmassen, sowie Gipskartonoberflächen sind mit Baunit EasyPrimer zu grundieren.

Bei Gefahr des Durchschlagens von Holzinhaltsstoffen aus Gipskartonplatten (z.B. Beschichtung auf vergilbten Platten, gelbe bis braune Verfärbung des Kartons) ist eine Beschichtung mit Baunit SperrGrund vorzusehen. Mit Baunit SperrGrund behandelte Flächen sollten mit Baunit Ionit Color beschichtet werden.

Verarbeitung

Der Auftrag der Baunit KlimaColor erfolgt durch Streichen, Rollen oder mit geeigneten Airless-Geräten.

Baunit KlimaColor im Kübel gründlich aufrühren. Der Voranstrich erfolgt je nach Untergrund mit Baunit KlimaColor mit 10% reinem Wasser verdünnt (Standzeit mind. 12 Std.). Deckanstrich mit Baunit KlimaColor mit max. 5% reinem Wasser verdünnt gleichmäßig auftragen.

Zur Vermeidung von Ansätzen „nass in nass“ in einem Zug verarbeiten.

Baunit KlimaColor ist auch airless-spritzbar. Hierbei bitte beachten, dass max. 10% Wasser zur Verdünnung verwendet werden darf. Wir empfehlen zum Spritzen die Verwendung einer 0,025“ Düse.

Abtönen mit alkalibeständigen Vollton-, Basis- oder Abtönfarben ist möglich.

Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Umgebungstemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. + 8 °C betragen. Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden. Um die speziellen Eigenschaften des Produktes zu erhalten darf es nicht mit anderen Produkten vermischt werden.

Die Umgebung der zu beschichtenden Flächen (Glas, Keramik, Lackierungen, Klinker, Natursteine und Metalle) sind abzudecken. Farbspritzer sofort mit klarem Wasser abwaschen.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

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.