Baumit
Divina Mineral

baumit.com

Produkt

Hoch wasserdampfdurchlässige, weiße, umweltfreundliche, ohne Zugabe von Konservierungsmittel hergestellte Mineralfarbe (Einkomponentensilikatfarbe nach DIN 18363) mit hoher Deckkraft und gutem Weißgrad. Verarbeitung nur innen.

Zusammensetzung

Additive, Titandioxid, silikatische und karbonatische Füllstoffe, organische Vergütung, Kaliwasserglas, Wasser.

Eigenschaften

Hoch wasserdampfdurchlässig; weiß, umweltfreundlich; schimmelwidrig, da mineralisch alkalisch; emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei (E.L.F); ausgezeichnete Deckkraft; trocknet geruchlos auf; hohe Deckkraft; Allergiker geeignet.

Anwendung

Für Anstriche auf mineralischen Flächen wie Putze aller Art, Beton, Kalksandstein-Mauerwerk, fein strukturierte Glasfaser - Wandbeläge sowie zur Renovierung tragfähiger Mineral- oder Silikatfarben- Anstriche. Speziell geeignet für sensible Bereiche wie Altenheime, Arztpraxen, Kindergärten, Krankenhäuser, privater Wohnbereich und Schulen, für alle üblichen Innenwand- und Deckenflächen.

Technische Daten

Nassabriebklasse:	Klasse 3
Deckkraft - Klasse:	Klasse 2 bei 7 m²/l
Glanzgrad:	stumpfmatt
Dichte:	1,55 kg/l
VOC – Gehalt max:	0,3 g/l
diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke sd: (DIN EN ISO 7783)	< 0,05 m
Verbrauch:	0,15 l/m²/Anstrich
Max. Reichweite:	ca. 100m²/15l Gebinde
SVOC-Wert:	< 200 ppm

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), das Sie beim jeweiligen Herstellerwerk anfordern können.

Qualitäts-sicherung	Eigenüberwachung durch den Hersteller.
Lagerung	Fest verschlossen, kühl und frostfrei lagern. In ungeöffnetem Zustand im Originalgebinde 24 Monate lagerfähig.
Lieferform	Kübel zu 15 l; 1 Pal. = 24 Kübel = 360l
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 Untergrund-vorbehandlung	Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen (z.B. Leimfarben) sowie Trennmittel (z.B. Schalöle) entfernen. Bei Gefahr des Durchschlagens von Holzinhaltsstoffen aus Gipsbauplatten ist zusätzlich eine Beschichtung mit Baumit SperrGrund vorzusehen.
Abtönung	Abtönbar mit allen alkalibeständigen Volltonfarben bzw. Basis- und Abtönfarben. **Hinweis:** durch Pigmentpasten werden geringe Mengen an Lösemittel in das Produkt eingebracht.
Verarbeitung	Die Verarbeitung kann durch Streichen oder Rollen erfolgen. Satter, gleichmäßiger Anstrich mit Baumit Divina Mineral, entsprechend dem Beschichtungsaufbau mit Wasser verdünnt, nass in nass um Ansatzbildung zu vermeiden. Baumit Divina Mineral ist airless - spritzbar Nach ca. 8 h überarbeitbar (20°C/65% rel. Luftfeuchte), bei niedrigerer Temperatur entsprechend längere Trocknungszeit beachten. **Beschichtungsaufbau:** <u>Grundbeschichtung</u>: Je nach Art und Zustand des Untergrundes sowie des Saugverhaltens mit Baumit Divina SilikatPrimer vorbehandeln. <u>Zwischenbeschichtung</u>: Bei kontrastreichen oder unterschiedlich saugenden Flächen mit Baumit Divina Mineral mit max. 5 % Wasser verdünnt. <u>Endbeschichtung</u>: Baumit Divina Mineral mit max. 5 % Wasser verdünnt.
Hinweise und Allgemeines:	Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Verwendet Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife zu reinigen. **Entsorgung:** Sonderabfallverbrennung oder bei einer Problemstoffsammelstelle abgeben. Darf nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Abfallschlüsselnummer: 52404 (gemäß ÖNORM S 2100) Europäischer Abfallkatalog: 08 01 03

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. Da Silikatfarben alkalisch sind, bei der Verarbeitung unbedingt Schutzbrille tragen. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
Weitere Informationen entnehmen sie dem EU - Sicherheitsdatenblatt welches unter der Firmenadresse erhältlich ist.

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.