

KlimaDekor

Verarbeitungsfertiger,
ökologischer
Dünnschichtdeckputz auf



- **Auf Kalkbasis**
- **Schadstoffgeprüft**
- **Gebrauchsfertig im Eimer**

Produkt Verarbeitungsfertiger Dünnschichtdeckputz für innen auf Kalkbasis. Mineralisch, diffusionsoffen, ohne Konservierungsmittel, lösemittel-, amin-, formaldehyd- und ammoniakfrei, besonders umweltverträglich, emissionsarm (ELF), schadstoffgeprüft.

Zusammensetzung Gesteinskörnung, Kalkhydrat, organisches Bindemittel, mineralische Füllstoffe, Zusätze, Wasser, Additive

Eigenschaften

- Verarbeitungsfertiger, maschinengängiger, voll deckender, gut und leicht strukturierbarer sowie hoch beanspruchbarer Edelputz.
- Lösemittelfrei und emissionsarm
- Trocknet spannungsarm auf
- Nach dem Abtrocknen wasserabweisend, hochdiffusionsoffen, stoss- und kratzfest
- Raumklimaregulierend
- Ohne Konservierungsmittel, lösemittel-, amin- und ammoniakfrei, somit besonders umweltverträglich, wohngesundheitlich unbedenklich und emissionsarm (ELF), geprüft vom eco-Institut.
- Naturweiss und in hellen Pastellfarbtönen lieferbar.

Anwendung

- Edelputz als Endbeschichtung (Oberputz) zur Erzielung dekorativer und strapazierfähiger Wandflächen auf mineralischen Unterputzen, Beton und mineralischen oder organischen Spachtelmassen.
- Zur Herstellung weisser Putzoberflächen mit Vollabriebstruktur.
- Nur im Innenbereich einsetzbar.

Technische Daten

Haftfestigkeit:	> 0.3 MPa
μ-Wert:	ca. 5
Rohdichte:	ca. 1.7 kg/dm ³
Wärmeleitfähigkeit λR:	ca. 0.7 W/mK
sd-Wert:	0.01 m (bei 1mm Schichtdicke)
w-Wert:	> 0.5 kg/(m ² .h ^{0,5})
Farben:	Life - 8-9



	KlimaDekor Vollabrieb 1	KlimaDekor Vollabrieb 1,5	KlimaDekor Vollabrieb 2
Körnung	ca. 0 - 1 mm	ca. 0 - 1.5 mm	ca. 0 - 2 mm
Größtkorn	1	1.5	2
Verbrauch	ca. 1.7 kg/m ²	ca. 2.8 kg/m ²	ca. 3.3 kg/m ²
Ergiebigkeit	ca. 11.8 m ² /Kübel	ca. 7.1 m ² /Kübel	ca. 6.1 m ² /Kübel

Lieferform Eimer 25kg, 1Pal. = 24 Eimer = 600kg

Lagerdauer Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten. Angebrochene Gebinde nach Möglichkeit innerhalb 4 Wochen verarbeiten

Qualitätssicherung Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, trag- und saugfähig, frostfrei sowie frei von Ausblühungen und losen Teilen sein. Der Untergrund ist 24 Stunden vor dem Auftrag von KlimaDekor mit SanovaPrimer, UniPrimer oder PremiumPrimer vorzubehandeln. Bei Gefahr von Fleckenbildung durch ausblutende Farbstoffe aus dem Untergrund (Gipskartonplatten, Nikotin usw.) ist eine Vorbehandlung mit SperrGrund erforderlich. Kreidende bzw. leicht sandende Oberflächen mit SanovaPrimer verfestigen. Nach einer Standzeit von mindestens 12 Stunden kann der Folgeauftrag mit UniPrimer oder PremiumPrimer erfolgen.

Verarbeitung

KlimaDekor mit langsam laufendem Rührwerk gründlich aufrühren. Die Verarbeitungskonsistenz kann gegebenenfalls durch eine geringe Wasserbeigabe (maximal 5 %) eingestellt werden. Der Oberputz wird mit einer rostfreien Stahltraufel vollflächig aufgezogen oder mit einer geeigneten Feinputzmaschine aufgespritzt, auf Kornstärke abgezogen und unmittelbar nach dem Auftrag mit einem Kunststoffreibebrett strukturieren.

Allgemeines und Hinweise

Die Umgebung der Beschichtungsflächen, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Lack und Metall, schützen. Spritzer sofort mit viel Wasser abspülen. Nicht bis zum Erhärten warten. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Da es sich bei den im KlimaDekor enthaltenen Gesteinsstrukturkörnern um ein Naturprodukt handelt, können trotz sorgfältiger Auswahl vereinzelt dunkle Körner nicht ausgeschlossen werden.

Mit dem kalkgebundenen Material können durch Strukturunterschiede, natürliche Rohstoffschwankungen, den Untergrundverhältnissen und den Verarbeitungs- und Abtrocknungsbedingungen (z. B. Temperatur und Luftfeuchtigkeit) Farbtonunterschiede gegenüber Musterflächen und Farbkarten auftreten und auch die Einheitlichkeit der flächigen Farbdarstellung beeinträchtigen. Dies stellt keinen Grund für eine Materialbeanstandung dar.

Bitte beachten: Bei den angegebenen Verbrauchswerten handelt es sich um die Mindestverbrauchswerte auf ebenem, grundiertem Untergrund. Raue Untergründe (z. B. robotierter Unterputz) bzw. fehlende Grundierungen führen zu höheren Verbrauchsmengen.

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz und Trockenbauarbeiten“ und die Angaben in den technischen Merkblättern.

Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Aussendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.



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.