

Technisches Datenblatt

Volimea Wandbeschichtung kreativ mit Lunkern / Stand: 06/2025

Allgemeine Informationen

Produktnamen

Volimea Wandbeschichtung kreativ mit Lunkern

Hersteller

San Marco Coatings Deutschland GmbH

Produkttyp

Beschichtung

Anwendungsbereiche

Die Volimea Wandbeschichtung ist ein dünnsschichtiger Werkstrockenmörtel bestehend aus Kalk, Alabastergips und Marmormehlen und für den Einsatz im nicht direkt feucht belasteten Innenbereich optimiert. Alle Pigmente sind natürlichen Ursprungs nach Lichtechnheitsfaktor 8.

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Werte
Verbrauch	ca. 1,5 bis 1,9 kg/m ²

Anwendungshinweise

Untergrund

Die Untergründe müssen fest, trocken, tragfähig, sauber und frei von haftungsmindernden Stoffen sein (gemäß einschlägigen Richtlinien und Normen wie DIN, VOB, etc.). Die zu beschichtenden Untergründe müssen mit dem jeweils optimalen VOLIMEA-Putzgrund flächig grundiert sein. Um Risse im Putz zu vermeiden, sollten bei Trockenbauwänden die Stoßfugen generell, ganzflächig mit Armierungsgewebe oder Vlies verpackt werden. Große Unebenheiten sollten vor dem Grundieren mit Füllstoffen ausgeglichen werden.

Anmischung und Verarbeitung

Vor dem Anmischen die letzten Ziffern der Chargennummer abgleichen und den Glimmer aussieben. Das Pulver sollte vor dem Anmischen durchgemengt werden. Volimea Wandbeschichtungen mit 40 – 47 % (Gewichtsprozent) kaltem Wasser zu einem einheitlichen und geschmeidigen Mörtelbrei anrühren. Direkt danach Folie (ideal dafür ist unsere PVC-Folie mit 300 µ) mit der Venezianerkelle in die feuchte Wandbeschichtung eindrücken/einglättten. Am nächsten Tag Folie entfernen.

Hinweis:

Wird die Folien beim Einglättten mit wenig Druck auf die Wandbeschichtung aufgebracht, entstehen später größere Lufteinschlüsse (Lunkern) auf der Oberfläche! Trägt man jedoch die Folien mit mehr Druck (Einpressen) auf die Wandbeschichtung auf, entstehen viele kleinere Lufteinschlüsse in der Endoptik!

Werkzeuge

Spachtel, Venezianische Glättekelle, Eckkelle, Handschuhe, Schutzbrille

Oberflächenschutz

Im Wohn- und Wellnessbereich: Volimea Imprägnierung

Verarbeitungstemperatur

5 °C bis +20 °C

Lagerung

Trocken und kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerfähig bis zu 6 Monaten

Abbindezeit und Trocknungszeit

Volimea Wandbeschichtungen binden innerhalb von 100 Minuten ab. Die Trocknung erfolgt nach 4 – 8 Tagen, abhängig von der Auftragsstärke und Temperatur. Erst danach kann man vollständig die Farb- und Struktureffekte beurteilen.



Hohe Qualität und geprüfte Produkte



Reguliert das Raumklima



Fugenlose Boden- und Wandbeschichtung



Unebene Oberflächen ausgleichen



Natürliche Bestandteile



Schimmelbildung wird vermieden

Technisches Datenblatt

Volimea Wandbeschichtung kreativ mit Lunkern / Stand: 06/2025

Sicherheitshinweise und Entsorgung

Allgemeine Sicherheitshinweise

Volimea Wandbeschichtungen können Reizungen der Augen und der Haut auslösen, da Kalk alkalische Eigenschaften besitzt. Wir empfehlen mit Arbeitsschutzhandschuhen sowie einer Arbeitsschutzbrille zu arbeiten. Bei Augenkontakt mit klarem, sauberem Wasser ausspülen.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes verlieren die bisherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Produkte der San Marco Coatings Deutschland GmbH werden ausschließlich für den professionellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemischen und technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind ausschließlich als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das Ergebnis der Anwendung auswirken. Vor Beginn der Arbeiten am Objekt, ist der Abnehmer verpflichtet, das Produkt auf seine Eigenschaften durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Wir übernehmen keinerlei Gewährleistung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produkts geben Ihnen unsere Verkaufssachbearbeiter und Techniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet die San Marco Coatings Deutschland GmbH eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. San Marco Coatings Deutschland haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unserer Internetseite abgerufen werden. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Verarbeitungsblattes verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist unter <https://www.volimea.de/download-center/> zu finden.



Hohe Qualität und
geprüfte Produkte



Reguliert das
Raumklima



Fugenlose Boden- und
Wandbeschichtung



Unebene Oberflächen
ausgleichen



Natürliche
Bestandteile



Schimmelbildung
wird vermieden