



VOLIMEA

Oberflächen aus Leidenschaft

Datenblätter 2018

Volimea Wandbeschichtung



Geprüft und zertifiziert auf gesundheitlich unbedenkliche Emissionen und Inhaltsstoffe.

Grandeza Metalloberflächen



reddot design award
honourable mention 2013

Unsere Cortenstahl Optik - International ausgezeichnet für hohe Designqualität und hervorragende Gestaltung

 **VOLIMEA 24**
Experten · Profis · Künstler



Grandezza Grundspachtel/-Struktur (Grundierung und Beschichtung)

- Wohnbereich

Produkt	Menge	Reichweite
Grundspachtel (anthrazit, betongrau, natur)	4 kg	ca. 9 – 10 m ²
Grundspachtel Struktur (einschichtiger Auftrag)	4 kg	ca. 7 – 8 m ²

Lagerung: unbedingt frostfrei

Zur Vorbehandlung von Rost Spachtel und Metalloberflächen.

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

Eigenschaften und Einsatzzweck

Der Grundspachtel/ -Struktur erzeugt eine optimale Absperrung des Untergrundes für den Grandezza Rost und Metall Spachtel. Das Material kann zusätzlich als Spachtelmasse zur Herstellung von Kreativtechniken genutzt werden. Die Oberfläche vom Grundspachtel Struktur wird durch den Inhaltsstoff und durch die Schaumrolle noch mehr verstärkt, wobei die Oberfläche vom Grundspachtel glatter erscheint.

Untergrund

Der Untergrund sollte fest, trocken, nicht saugend und fettfrei sein.

Verarbeitung als Grundierung

Als Untergrundvorbehandlung für den Grandezza Rost und Metall Spachtel, sowie den Patina wird der Grundspachtel/ -Struktur einmalig und vollflächig in der gewünschten Auftragsstärke mit der Kelle aufgetragen. Wünschen Sie eine tiefere Haptik bzw. Struktur, dann kann dieser Arbeitsgang mehrfach, jeweils nach dem Trocknen wiederholt werden.

Verarbeitung als Kreativtechnik z. B. Schieferoptik

Zur Erzeugung einer Schieferoptik wird der Grandezza Grundspachtel/ -Struktur in gewünschter Stärke und Struktur mit einer Kelle flächig aufgetragen und mit der Schaumrolle strukturiert. Im Anschluss kann die Oberfläche mit dem Grandezza Rost und Metall Spachtel, sowie den Patina veredelt werden.

Verarbeitungstemperatur

+ 5 °C bis + 20 °C (optimal + 18 °C).

Oberflächenschutz

Innenbereich:

Variocryl-Zweihorn Lack 1K oder Variocryl-Zweihorn Lack und Härter 2 K (seidenglänzend oder tiefmatt)

Außenbereich:

Branth´s Schutzlack (farblos, glänzend) 2 K

Verbrauch

Grundspachtel: ca. 350 – 400 g/m²

Grundspachtel Struktur: ca. 540 g/m²

Trocknungszeit

Je nach Auftragsstärke.

Komplette Durchtrocknung der Fläche nach ca. 6 – 10 Stunden.

Werkzeuge

Rührkelle, Kelle Handschuhe, Mundschutz, Schutzbrille

Lagerung

Trocken und kühl, jedoch frostfrei lagern. Ungeöffnet ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde wieder gut verschließen und in einer kühlen Umgebung lagern. Nach dem Öffnen des Gebindes den Inhalt möglichst schnell verbrauchen.

Sicherheitshinweise

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Wir empfehlen, mit Arbeitsschutzhandschuhen, sowie einer Arbeitsschutzbrille zu arbeiten.

Grandezza Rost (Beschichtung) - Wohnbereich

Produkt	Menge	Reichweite
Streichfähiger Rosteffekt		
Rost Eisengrund	500 ml (ca. 1,2 kg)	ca. 1,5 – 2 m ²
(2-maliger Auftrag)	10 Liter (ca. 24 kg)	ca. 30 – 40 m ²
Rost Eisengrund Aktivator	500 ml	ca. 1,5 – 4 m ²
(2-maliger Auftrag)	5 Liter	ca. 15 – 40 m ²
Spachtelfähiger Rosteffekt		
Rost Spachtel	250 ml	ca. 0,5 - 0,8 m ²
(1-maliger Auftrag)	1,2 Liter	ca. 2,5 - 4 m ²
	3 Liter	ca. 11 - 13 m ²
Rost Spachtel Aktivator	500 ml	ca. 2,5 – 4 m ²
(2-maliger Auftrag)	5 Liter	ca. 25 – 40 m ²

Der 10 Liter Eisengrund und Spachtel wird in einem sicheren Transportgefäß angeliefert.

Lagerung: unbedingt frostfrei

Die Rostoptik entsteht durch einen natürlichen Oxidationsprozess. Verschiedene Einflüsse, wie z. B Temperatur, Umgebungsbedingung, sowie die Ausführung der Arbeit können eine unterschiedliche Optik hervorrufen.

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

Eigenschaften und Einsatzzweck

Grandezza Rost erzeugt eine besondere Oberflächenoptik mit Al-leinstellungsmerkmal. Die Oberfläche wirkt wie eine natürlich al-ternde Eisenoptik. Auf der Wand entsteht echter Rost, dessen Optik sich nur bedingt durch die Verarbeitung steuern lässt. Das Farb-spektrum reicht von orange-gelb über rot-braun.

Untergrund

Der Untergrund sollte trocken, nicht saugend und fettfrei sein.

Rost Eisengrund: bei saugenden Untergründen sollte Unigrund vorgestrichen werden.

Rost Spachtel: zur Untergrundvorbehandlung sollte Grundspachtel vorgestrichen werden.

Streichfähiger Rosteffekt

Verarbeitung Rost Eisengrund + Rost Eisengrund Aktivator

Den Rost Eisengrund gut aufrühren! Nach der Trocknung der Grundie-rung wird der Rost Eisengrund mit einem Pinsel oder Rolle gleichmäßig und zweimalig aufgetragen. Zwischen jedem Auftrag sollte die Fläche mindestens 2 Stunden trocknen. Nach ca. 2 Stunden (spätestens jedoch nach 1 Tag), nachdem die Fläche durchgetrocknet ist, wird der Rost Eisengrund Aktivator mit der Sprühflasche gleichmäßig aufgesprüht. Um einen stärkeren Effekt zu erhalten, kann der Vorgang auf Wunsch wiederholt werden. Bei der Verarbeitung sollten Sie eine ausreichende Durchlüftung der Räume gewährleisten, um eine optimale Reaktion zu erzielen. Sollte der gewünschte Effekt am nächsten Tag nicht vorhanden sein, empfehlen wir, den Eisengrund Aktivator mit einem säurefesten, weichen Pinsel auf die bereits oxidierte Fläche aufzutragen. Durch diesen zusätzlichen Auftrag wird eine erneute Oxidation hervorgerufen.

Spachtelfähiger Rosteffekt

Verarbeitung Rost Spachtel + Rost Spachtel Aktivator

Nach Trocknung des Grundspachtels wird der Rost Spachtel mit einer Kelle einmalig und deckend aufgetragen. Nach ca. 5 – 10 Minuten wird der Rost Spachtel Aktivator mit der Sprühflasche aus ca. 50 cm Entfernung gleichmäßig aufgesprüht, sodass die Fläche ausreichend benetzt ist. Dieser Vorgang sollte nach weiteren 10 – 15 Minuten wiederholt werden. Je früher der Rost Spachtel Aktivator auf die Fläche aufgesprüht wird, desto stärker wird der Rost-Effekt!

Je nach Effektwunsch kann der Aktivator fein zerstäubt oder partiell etwas stärker auf die Oberfläche aufgesprüht werden. Ein stärkerer Sprühstrahl erzeugt intensive, punktuelle Verfärbungen und Laufspuren auf der Oberfläche. Eine feinere Zerstäubung dagegen erzeugt

einen gleichmäßigeren Effekt. Bei der Verarbeitung sollte eine ausrei-chende Sauerstoffzufuhr bzw. Belüftung der Räume gewährleistet sein, um eine optimale Oxidation zu erzielen. Auf Wunsch kann die Fläche jederzeit nochmals aktiviert werden, sollte der Effekt nicht ausreichend sein. Der Aktivator kann maximal bis zu 3 mal aufgesprüht werden. Sollte der gewünschte Effekt am nächsten Tag nicht vorhanden sein, empfehlen wir, den Spachtel Aktivator mit einem säurefesten, weichen Pinsel auf die bereits oxidierte Fläche aufzutragen. Durch diesen zu-sätzlichen Auftrag wird eine erneute Oxidation hervorgerufen.

Oberflächenschutz

Innenbereich: Grandezza Rost Imprägnierung; Variocryl-Zweihorn Lack 1K oder Variocryl-Zweihorn Lack und Härter 2 K (seidenglän-zend oder tiefmatt)

Außenbereich: Branth´s Schutzlack (farblos, glänzend) 2 K

Verarbeitungstemperatur Optimal + 20 °C

Verbrauch

Rost Eisengrund: pro Auftrag ca. 250 – 333 g/m²

Rost Eisengrund Aktivator: pro Auftrag ca. 125 – 333 ml/m²

Rost Spachtel: ca. 300 – 500 ml/m²

Rost Spachtel Aktivator: ca. 125 – 200 ml/m²

Trocknungszeit

Komplette Durchtrocknung der Fläche nach ca. 2 Tagen.

Werkzeuge

Rost Eisengrund: Pinsel, Rolle, Mundschutz und Schutzbrille

Rost Spachtel: Pinsel, Rolle, Kelle, Mundschutz und Schutzbrille

Rost Eisengrund/Spachtel Aktivator: Sprühflasche, Pinsel, Mund-schutz, Schutzbrille

Lagerung

Trocken und kühl, jedoch frostfrei lagern. Ungeöffnet ca. 3 Mona-te lagerfähig. Danach verlängern sich die Reaktionszeiten des Rost Aktivators. Angebrochene Gebinde wieder gut verschließen und in einer kühlen Umgebung lagern. Nach dem Öffnen des Gebindes den Inhalt möglichst schnell verbrauchen.

Sicherheitshinweise

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Wir empfeh-len, mit Arbeitsschutzhandschuhen sowie einer Arbeitsschutzbrille zu arbeiten. Der Rost Aktivator ist schädlich für Wasserorganismen. In Gewässern kann dieser längerfristig schädliche Wirkungen haben (Wassergefährdungsklasse II).

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Grandezza Metall Spachtel (Beschichtung) - Wohnbereich

Produkt	Menge	Reichweite
Silber • Stahl • Gold • Bronze • Kupfer	250 ml	ca. 0,6 – 1,3 m ²
	2 Liter	ca. 5 – 8 m ²

Lagerung: unbedingt frostfrei

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

Eigenschaften und Einsatzzweck

Eine Metallbeschichtung für die Erstellung von hochwertigen, individuellen Kreativgestaltungen an Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Durch die Spachtelung können metallisch glänzende Glätte- und Effekteffekte hergestellt werden.

Der Grandezza Metall Spachtel ist hitzebeständig bis zu 200 °C und somit für den Auftrag auf Kaminen geeignet.

Untergrund

Der Untergrund sollte fest, trocken, nicht saugend und fettfrei sein und mit Grundspachtel vorgespachtelt werden. Unebenheiten vor dem Grundieren mit Füllstoffen ausgleichen. Saugfähige Flächen vor dem Auftrag des Spachtels mit Unigrundierung vorstreichen.

Verarbeitung

Der Grandezza Metall Spachtel kann mit verschiedenen Kellen aufgezogen werden, je nach Wunsch der Struktur und der Gesamtoptik, z. B. die Venezianische Glättkelle, der Japanspachtel oder einer Strukturkelle. Bestens geeignet für die kreative Gestaltung im Innenbereich ist auch die Arte-Twin-Kelle oder ein Naturschwamm. Der Metall Spachtel wird vollflächig in eine Richtung aufgespachtelt und kann, je nach Wunsch, glatt oder mit verschiedenen Strukturen verarbeitet werden.

Diese Metallbeschichtung ist modellierbar und passt sich individuellen Gestaltungswünschen an.

Oberflächenschutz

Innenbereich:

Variocryl-Zweihorn Lack 1K oder Variocryl-Zweihorn Lack und Härter 2 K (seidenglänzend oder tiefmatt)

Außenbereich:

Branth's Schutzlack
(farblos, glänzend) 2 K

Verarbeitungstemperatur

Optimal + 18 °C

Verbrauch

Pro Auftrag und Auftragsstärke ca. 200 – 400 g/m²

Trocknungszeit

Mindestens 3 Stunden, je nach Auftragsstärke bei $\geq +20$ °C und 50 % rel. Luftfeuchte.

Komplette Durchtrocknung der Fläche nach ca. 8 Stunden.

Werkzeuge

Kelle z. B. Venezianische Glättkelle, Arte-Twin-Kelle, „Schmetterling“, Handschuhe, Mundschutz, Schutzbrille; Kreativwerkzeuge z. B. Drahtbürste, Japanspachtel, Sgraffitowerkzeug, Naturschwamm

Lagerung

Trocken und kühl, jedoch frostfrei lagern. Ungeöffnet ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde wieder gut verschließen und in einer kühlen Umgebung lagern. Nach dem Öffnen des Gebindes den Inhalt möglichst schnell verbrauchen.

Sicherheitshinweise

Keine besonderen Anforderungen. Wir empfehlen, mit Arbeitsschutzhandschuhen sowie Schutzbrille zu arbeiten.

Grandezza Kreativtechniken (Beschichtung) - Wohnbereich

Verarbeitung als Kreativtechnik z. B. Spachtel Rost + Metall

Grundspachtel/-Struktur mit Kelle auftragen. Nach Trocknung der Grundierung wird Rost Spachtel mit der Kelle einmalig und deckend aufgezogen. Punktuell wird dann etwas Metall Spachtel (Farbton nach Wunsch) über den Rost Spachtel aufgetragen. Nach ca. 5 – 10 Minuten wird der Rost Spachtel Aktivator mit der Sprühflasche aus ca. 50 cm Entfernung gleichmäßig aufgesprüht, sodass die Oberfläche ausreichend benetzt ist. Vorgang nach weiteren 10 – 15 Minuten wiederholen.

Je früher der Rost Aktivator auf die Fläche aufgesprüht wird, desto stärker wird der Rost-Effekt! Je nach Effektwunsch kann der Aktivator fein zerstäubt oder partiell etwas stärker auf die Oberfläche aufgesprüht werden. Ein stärkerer Sprühstrahl erzeugt intensive, punktuelle Verfärbungen und Laufspuren auf der Oberfläche. Eine feinere Zerstäubung dagegen erzeugt einen gleichmäßigeren Effekt.

Bei der Verarbeitung sollte eine ausreichende Sauerstoffzufuhr bzw. Belüftung der Räume gewährleistet sein, um eine optimale Oxidation zu erzielen. Der Aktivator kann maximal bis zu 3 mal aufgesprüht werden.

Sollte der gewünschte Effekt am nächsten Tag nicht vorhanden sein, empfehlen wir, den Spachtel Aktivator mit einem säurefesten, weichen Pinsel auf die bereits oxidierte Fläche aufzutragen. Durch diesen Auftrag wird eine erneute Oxidation hervorgerufen.

Nach Bedarf kann am nächsten Tag akzentuiert Metall Spachtel mit der Venezianischen Glättkelle in die Oberfläche eingearbeitet werden.

Verarbeitung als Kreativtechnik z. B. Spachtel Metall + Rost

Grundspachtel/-Struktur mit Kelle auftragen. Nach Trocknung der Grundierung wird Metall Spachtel (Farbton nach Wunsch) mit der Kelle einmalig und deckend aufgezogen. Punktuell wird dann etwas Rost Spachtel über den Metall Spachtel aufgetragen. Nach ca. 5 – 10

Minuten wird der Rost Spachtel Aktivator mit der Sprühflasche aus ca. 50 cm Entfernung gleichmäßig aufgesprüht, sodass die Oberfläche ausreichend benetzt ist. Vorgang nach weiteren 10 – 15 Minuten wiederholen.

Je früher der Rost Aktivator auf die Fläche aufgesprüht wird, desto stärker wird der Rost-Effekt! Je nach Effektwunsch kann der Aktivator fein zerstäubt oder partiell etwas stärker auf die Oberfläche aufgesprüht werden. Ein stärkerer Sprühstrahl erzeugt intensive, punktuelle Verfärbungen und Laufspuren auf der Oberfläche. Eine feinere Zerstäubung dagegen erzeugt einen gleichmäßigeren Effekt.

Bei der Verarbeitung sollte eine ausreichende Sauerstoffzufuhr bzw. Belüftung der Räume gewährleistet sein, um eine optimale Oxidation zu erzielen. Der Aktivator kann maximal bis zu 3 mal aufgesprüht werden.

Sollte der gewünschte Effekt am nächsten Tag nicht vorhanden sein, empfehlen wir, den Spachtel Aktivator mit einem säurefesten,

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

weichen Pinsel auf die bereits oxidierte Fläche aufzutragen. Durch diesen Auftrag wird eine erneute Oxidation hervorgerufen. Nach Bedarf, kann am nächsten Tag akzentuiert Metall Spachtel mit der Venezianischen Glättkelle in die Oberfläche eingearbeitet werden.

Verarbeitung als Kreativtechnik z. B. Antik Messing Optik

Den Grundspachtel/ -Struktur mit einer Kelle auftragen. Nach der Trocknung der Grundierung (ca. 3 Stunden) wird der Gold Spachtel (4 weitere Farbtöne wählbar) mit einer Kelle gleichmäßig, dünn aufgetragen und mit dem „Schmetterling“ abgezogen.

Nach kurzer Trockenzeit (ca. 90 Minuten) wird der Rost Spachtel + Rost Spachtel Aktivator im Verhältnis 3 : 1 vermischt und mit der Venezianischen Glättkelle lasierend auf die Oberfläche aufgebracht. Bei der Verarbeitung sollte eine ausreichende Sauerstoffzufuhr bzw. Belüftung der Räume gewährleistet sein, um eine optimale Oxidation zu erzielen!

Empfehlung

Je nach Wunsch, kann am nächsten Tag die Oberfläche nach der Trocknung nass oder trocken geschliffen werden, um stellenweise einen intensiveren Gold-Messing Schimmer zu erreichen (wasserfestes Schleifpapier, Korn 280).

Achtung: Das Rost Spachtel/ Rost Spachtel Aktivator Gemisch ist nicht lagerfähig und sollte innerhalb von 1 Tag verarbeitet werden.

Verarbeitung als Kreativtechnik z. B. Cortenstahl Optik

Den Grundspachtel/ -Struktur mit einer Kelle dünn in langen Bahnen auftragen. Nach der Trocknung der Grundierung (ca. 3 Stunden) wird der Stahl Spachtel mit einer Kelle gleichmäßig, dünn aufgetragen und mit „Schmetterling“ abgezogen. Am nächsten Tag wird der Rost Spachtel + Rost Spachtel Aktivator im Verhältnis 2 : 1

vermischt und mit der Venezianischen Glättkelle lasierend auf die Oberfläche aufgetupft und in langen Bahnen gezogen.

Bei der Verarbeitung sollte eine ausreichende Sauerstoffzufuhr bzw. Belüftung der Räume gewährleistet sein, um eine optimale Oxidation zu erzielen.

Empfehlung

Je nach Wunsch, kann am nächsten Tag die Oberfläche nach der Trocknung nass oder trocken geschliffen werden, um stellenweise einen intensiveren Stahl-Messing Schimmer zu erreichen (wasserfestes Schleifpapier, Korn 280).

Achtung: Das Rost Spachtel/Rost Spachtel Aktivator Gemisch ist nicht lagerfähig und sollte innerhalb von 1 Tag verarbeitet werden.

Oberflächenschutz

Innenbereich:

Grandeza Rost Imprägnierung, Variocryl-Zweihorn Lack 1 K oder Variocryl-Zweihorn Lack und Härter 2 K (seidenglänzend oder tiefmatt)

Außenbereich:

Branth´s Schutzlack (farblos, glänzend) 2 K



reddot design award
honourable mention 2013

Grandezza Kreativtechniken (Beschichtung) - Wohnbereich

Verarbeitung als Kreativtechnik „Samt Optik“

Den Grundspachtel/ -Struktur mit einer Kelle ca. 1 mm stark und vollflächig auftragen.

Nach der Trocknung der Grundierung (ca. 3 Stunden) die Kelle im Winkel von 90° über die Oberfläche führen und diese scharf abziehen. Dadurch wird überschüssiges Material entfernt. Im Anschluss den Metall Spachtel (5 Farbtöne wählbar) mit der Kelle lasierend und gleichmäßig in Bahnen auftragen.

Verarbeitung als Kreativtechnik Grandezza Struktur Oberflächen

Den Grundspachtel/ -Struktur mit einer Kelle ca. 2 mm stark und vollflächig auftragen. Grundspachtel/ -Struktur mit Naturschwamm, Kelle, Strukturrolle, Zahnschachtel, usw. strukturieren, bis der gewünschte Effekt erreicht ist. Den getrockneten Grundspachtel/ -Struktur (ca. 1 Tag) mit der Kelle scharf abziehen. Grundspachtel mit Schleifpapier leicht abschleifen.

Grandezza Metall Spachtel und/oder Patina Grünspan, Schwarze Olive, Satin und Rubin (auch miteinander kombinierbar) je nach Farbwunsch mit der Kelle, lasierend mit dem Schwamm oder Tuch, oder mit dem Pinsel für die Vertiefungen, auftragen. (individuell) Grandezza Metall Spachtel und/oder Patina mit der Farbrolle verteilen.

Optik mit Patina und Grandezza Metall Spachtel:

anschließend mit einem Schwamm oder Tuch einpolieren und gegebenenfalls mit Grandezza Metall Spachtel oder Patina nachtupfen und Vertiefungen hervorheben.

Alle Kreativideen können mit unterschiedlichen Strukturwerkzeugen, sowie verschiedenfarbigen Metall Spachtel und Patinas gestaltet werden.

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

Grandezza Patinas (Oberflächenveredelung) - Wohnbereich

Produkt	Menge	Reichweite
Grünspan • Schwarze Olive • Satin • Rubin (Viskosität 8,5)	250 ml	ca. 20 m ²
Antik Gold • Antik Bronze (Viskosität 6,5)	500 ml	ca. 10 - 15 m ²

Lagerung: unbedigt frostfrei lagern

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

Eigenschaften und Einsatzzweck

Die Metalloberflächen von Grandeza können mit unseren Patinas weiter veredelt und variiert werden. Man erreicht, je nach Patina und Lichteinfall, außergewöhnliche, changierende Farbeffekte. Die Patinas sind untereinander mischbar. Grandeza Patinas sind hitzebeständig bis zu 80 °C.

Verarbeitung

Vor Gebrauch gut aufrühren! Die Patina sollte stets lasierend auf den Untergrund aufgetragen werden. Das Aufbringen der Patina darf erst nach völliger Durchtrocknung des Grandeza Grund- und Metallspachtels erfolgen (ca. 1 Tag). Auf Wunsch kann die fertige Fläche maschinell nachpoliert werden, um einen intensiveren Glanzeffekt zu erreichen.

Verarbeitungstemperatur

Optimal + 18 °C

Verbrauch

ca. 11,4 ml/m²

Trocknung

ca. 30 min

Werkzeuge

Auftrag mit Flächenstreicher, Schwamm oder Kelle. Polierung mit Leinen- oder Baumwolltuch.

Lagerung

Trocken, kühl und frostfrei lagern. 6 Monate lagerfähig.

Sicherheitshinweise

Kontakt mit den Augen vermeiden. Wir empfehlen, mit Arbeitsschutzhandschuhen und Schutzbrille zu arbeiten.

Grandezza Lacke (Oberflächenschutz) - innen und außen

Für innen:

Produkt	Menge	Reichweite
Variocryl-Zweihorn-Lack (seidenglänzend oder tiefmatt)		
Lack 1 K	900 ml	ca. 4.5 m ²
Lack und Härter 2 K	900 ml/100 ml (Härter - farblos)	ca. 5 m ²

Eigenschaften und Einsatzzweck

Wasserverdünbares, lichtechtes Klarlacksystem. Optional als 1K oder 2K Produkt für hohe Beanspruchung einsetzbar.

Untergründe

Der Untergrund sollte mit Grundspachtel, Rost Eisengrund/Rost Eisengrund Aktivator, Rost Spachtel/Rost Spachtel Aktivator oder Metall Spachtel bearbeitet sein.

Verarbeitung

Anwendung 1 K: Lack gründlich aufrühren und auftragen. Anwendung 2 K: Stammlack gründlich aufrühren und im Mischungsverhältnis 9:1 den Härter beimischen und applizieren.

Der Variocryl-Zweihorn-Lack 1 K und 2 K kann gestrichen oder gespritzt werden. Konventionelles Spritzen bei 40 Sek. mit 1,8 - 2,0 mm bzw. 0,25 - 0,28 mm Düse bis 1,5 - 2,0 bzw. 110 - 130 bar, entspricht ca. 10 % Verdünnungszugabe.

Verarbeitungstemperatur

20° C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit

Verbrauch

Ca. 200 ml/m²

Trocknungszeit

Staubtrocken: ab 40 Minuten
Grifffest: ab 1 Stunde

Werkzeuge

Lackwalze (beidseitig gerundet), Spritzpistole, Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille

Sicherheitshinweise

Keine besonderen Anforderungen. Wir empfehlen, mit Arbeitsschutzhandschuhen sowie Schutzbrille zu arbeiten. Härter entsprechend der örtlichen Vorschriften lagern, fernhalten von Oxidationsmitteln, starken Laugen und Säuren.

Wir gewähren einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Angaben unserer Werte hinsichtlich der Verarbeitung beruhen auf praktischen Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften sein, da wir keinen wie auch immer gearteten Einfluss auf die spezifischen Baustellen- und Umgebungsbedingungen und die Ausführung der Arbeit haben. Die Produkte sollten trocken und kühl, jedoch frostfrei gelagert werden, um eine Reklamation ausschließen zu können.

Für außen:

Produkt	Menge	Reichweite
Branth´s Schutzlack (farblos, glänzend)		
Lack und Härter 2 K	0,6 kg/0.1 kg (Härter)	ca. 10 m ²

Eigenschaften und Einsatzzweck

Glänzender 2-Komponenten-Klarlack. Weitgehend säure- und alkalibeständig; sehr gute Haftfestigkeit und hervorragende Witterungsbeständigkeit. Kombination von Acrylatharzen und anderen Bindemitteln.

Produktdaten

Lieferviskosität 60 - 70 Sec./DIN 4 mm
Lagerstabilität 12 Monate (ohne Härterzugabe)
VOC-Anteil ca. 490 g/l

Verarbeitung

Stammack und Härter mischen, gut verrühren. Mischungsverhältnis 6:1 mit Härter. Produkt kann gestrichen oder gespritzt werden. Konventionelles Spritzen bei 18 - 25 Sek. mit 0,8 - 1,5 mm Düse/ bis 5 bar, entspricht ca. 15 % Verdünnungszugabe.

Verarbeitungstemperatur

+10° C bis +30° C

Verbrauch

Ca. 12 – 16 m²/kg

Trocknungszeit (bei 20° C/65 % rel. Luftfeuchtigkeit)

Staubtrocken nach 90 Minuten.

Griffest nach 6 Stunden.

Durchgetrocknet nach 24 Stunden.

Werkzeuge

Lackwalze (beidseitig gerundet), Lasurpinsel, Spritzpistole, Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille

Hinweise

Höhere Temperaturen beschleunigen – niedrigere Temperaturen vermindern die Trocknungszeit erheblich

Forcierte Trocknung: 30 Min. bei 80° C – Umluft

(Hitzebest bis ca. 120° C).

Wir empfehlen, mit Arbeitsschutzhandschuhen sowie Schutzbrille zu arbeiten.

1. Allgemeines: Diese Geschäftsbedingungen gelten für alle Lieferungen und Leistungen und sonstigen Nebenleistungen, auch wenn im Einzelnen nicht mehr gesondert darauf hingewiesen wird. Abweichungen, Ergänzungen, besondere Zusicherungen und sonstige Einzelabreden bedürfen zu ihrer Wirksamkeit ausnahmslos der Schriftform. Abweichende Bedingungen des Käufers, die wir nicht ausdrücklich schriftlich anerkennen, sind für uns unverbindlich, auch wenn wir Ihnen nicht ausdrücklich widersprechen. Mit vorbehaltloser Entgegennahme der Lieferung bzw. Leistung erkennt der Käufer jedenfalls die Geltung dieser Bedingungen an. Wir weisen des Weiteren darauf hin, dass die Nutzung nur für gewerbliche Kunden zulässig ist.

2. Verkauf: Unsere Angebote sind freibleibend. Aufträge sind für uns erst dann verbindlich, wenn wir sie durch schriftliche Auftragsbestätigung angenommen haben. Weicht in dieser Auftragsbestätigung Geschriebenes vom Gedruckten ab, so gilt das Geschriebene. Für jeden unmittelbaren oder mittelbaren Weiterverkauf in das Ausland ist unsere vorherige Zustimmung erforderlich; Preise und Lieferbedingungen sind besonders zu vereinbaren. Es gelten mangels anderer Vereinbarungen die in der am Liefertag gültigen Preisliste und verstehen sich zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer und Fracht gemäß der gültigen Preisliste. Unser Angebot ist bis zur Annahme freibleibend. Unsere Angebote erfolgen ausschließlich auf Grund der nachstehenden Bedingungen. Unsere Angaben in Angeboten, Prospekten, Abbildungen und Zeichnungen, eventuelle Maß- und Gewichtsangaben sind Durchschnittswerte. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar, sind vielmehr eine beschreibende Darstellung unserer Produkte. Das Gleiche gilt auch für von uns zur Verfügung gestellte Muster und Proben. Technische Änderungen, sowie Änderungen in Form/Farbe und/oder Gewicht bleiben im Rahmen des Zumutbaren vorbehalten. Mit der Bestellung unseres Produktes erklärt der Auftraggeber verbindlich, den Auftrag zu erteilen. Wir sind berechtigt, das in der Bestellung liegende Vertragsangebot innerhalb von zwei Wochen nach Eingang bei uns anzunehmen. Die Annahme kann schriftlich, per Fax oder auf elektronischem Weg oder durch Übergabe unseres Produktes an den Besteller erfolgen. Bestellt der Auftraggeber unser Produkt auf elektronischem Weg, werden wir den Zugang der Bestellung unverzüglich bestätigen. Diese Zugangsbestätigung stellt jedoch noch keine verbindliche Annahme der Bestellung dar. Eine Zugangsbestätigung kann aber mit der Annahmeerklärung verbunden werden. In unserer Auftragsbestätigung und/oder unserem Bestätigungsschreiben werden wir das bestellte Produkt und unsere eventuell weiter zu erbringende Leistung genau beschreiben und den voraussichtlichen Liefertermin benennen. Der Vertragsabschluss erfolgt unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch unseren eventuellen Zulieferer. Dies gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht von uns zu vertreten ist. Der Auftraggeber wird über die Nichtverfügbarkeit der Leistung unverzüglich unterrichtet. Eine bereits erbrachte Gegenleistung wird unverzüglich zurückerstattet. Wir weisen darauf hin, dass in dem Fall der Bestellung des Produktes auf elektronischem Weg der Vertragstext von uns gespeichert und dem Verbraucher auf Verlangen nebst unseren AGB per E-Mail zugesandt wird.

3. Lieferung: Lieferzeitangaben erfolgen grundsätzlich unverbindlich und sind stets als angelehnt zu betrachten, es sei denn, dass der Verkäufer sich ausdrücklich schriftlich verpflichtet hat, innerhalb einer bestimmten Frist oder bis zu einem bestimmten Termin zu liefern. Schaden-Ersatzansprüche können insoweit nur bei grobem Verschulden (Vorsatz, grobe Fahrlässigkeit) durch den Verkäufer geltend gemacht werden.

4. Zahlung: Unsere Rechnungen sind prompt ohne jeden Abzug an den Verkäufer zu bezahlen. Etwaiger Skonto wird nur aus dem um die Fracht gekürzten Rechnungsnettobetrag und nur dann gewährt, wenn sämtliche anderen Rechnungen vollständig beglichen sind und auch keine Wechselverbindlichkeiten mehr bestehen. Vorkassenskonto wird nur mit tatsächlich gezahlten Betrag vergütet. Zahlung mittels Wechsel ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung möglich; Diskontspesen und Wechselsteuer sind vom Käufer zu tragen, Schecks und Wechsel gelten erst nach Erlösung als Zahlung. Werden unsere Zahlungsbedingungen nicht eingehalten oder tritt in den Vermögensverhältnissen des Käufers eine Verschlechterung ein, sind wir berechtigt, unsere gesamten Forderungen sofort fällig zu stellen, auch wenn wir bisher einer Stundung zugestimmt haben. Ist die Lieferung durch uns noch nicht bewirkt, sind wir berechtigt, die Lieferung von einer Sicherheitsleistung oder der Bewirkung der Gegenleistung Zug um Zug abhängig zu machen. Wird die Sicherheit oder die Gegenleistung in angemessener Frist nicht bewirkt, sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten. Die Aufrechnung mit etwaigen Gegenansprüchen gegen die Forderungen des Verkäufers ist ausgeschlossen, es sei denn, es handelt sich um unbestrittene oder rechtskräftig festgestellte Gegenforderungen. Die Gebühr der Workshopstornierung beträgt bei 8 Wochen vor Beginn 10 %, 4 Wochen vor Beginn 20 %, bis 2 Wochen vor Beginn 40 %, und binnen 7 Tagen bis zum jeweiligen Veranstaltungstag 80 % des Teilnehmerbetrages.

5. Eigentumsvorbehalt: Unsere Lieferungen bleiben bis zur Zahlung unserer sämtlichen Forderungen, gleich aus welchem Rechtsgrunde, unser Eigentum, auch wenn Zahlungen für besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden. Bei laufender Rechnung gilt das vorbehaltene Eigentum als Sicherung für unsere Saldoforderung. Be- und Verarbeitung erfolgen für uns unter Ausschluss des Eigentumserwerbs nach § 950 BGB, ohne uns zu verpflichten. Die verarbeitete Ware dient zu unserer Sicherung in Höhe des Rechnungswertes der Vorbehaltsware (inkl. gesetzl. MwSt.). Bei Verarbeitung mit anderen, nicht uns gehörenden Waren durch den Käufer steht uns das Miteigentum an der neuen Sache, im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu den anderen verarbeiteten Waren z. Z. der Verarbeitung zu. Für die aus der Verarbeitung entstehende neue Sache gilt sonst das gleiche wie bei der Vorbehaltsware im Sinne dieser Bedingungen. Der Käufer darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr; zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht im Verzug ist, veräußern. Er ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware nur mit der Maßgabe berechtigt und ermächtigt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gemäß Absätze 4 bis 6 dieses Abschnittes auf uns übergeht.

Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist er nicht berechtigt. Die Forderungen des Käufers aus dem Weiterverkauf der Vorbehaltsware werden bereits jetzt an uns abgetreten, und zwar gleich, ob die Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung und ob sie an einen oder mehrere Abnehmer verkauft wird. Für den Fall, dass die Vorbehaltsware vom Käufer zusammen mit anderen, nicht uns gehörenden Waren verkauft wird, gilt die Abtretung der Kaufpreisforderung des Weiterverkaufs nur in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware im Zeitpunkt der Lieferung zur Erfüllung des Weiterverkaufs. Wird die Vorbehaltsware nach Verarbeitung, insbesondere nach Verarbeitung mit anderen, nicht uns gehörenden Waren, weiterverkauft, so gilt die Abtretung nur in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware zum Zeitpunkt der Verarbeitung. Wird die Vorbehaltsware vom Käufer zur Erfüllung eines Werk- oder Werklieferungsvertrages verwandt, so wird die Forderung aus dem Werk- oder Werklieferungsvertrag im gleichen Umfang im Voraus an uns abgetreten, wie es in den Absätzen 4 bis 6 diesen Abschnittes für die Kaufpreisforderung bestimmt ist. Der Käufer ist jedoch, solange er seinen Zahlungsverpflichtungen nachkommt ermächtigt, die uns abgetretenen Forderungen aus der Weiterveräußerung einzuziehen; er darf dagegen über derartige Forderungen nicht durch Abtretung verfügen. Auf unser Verlangen ist er verpflichtet, seinen Abnehmer von der Abtretung an uns zu unterrichten und uns die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zurückzugeben. Zur besseren Unterscheidbarkeit sind die Lieferungen mit gesonderter Rechnung weiterzugeben. Die Außerachtlassung dieser Bestimmung hebt aber den Eigentumsvorbehalt nicht auf. Auf unser Verlangen ist der Käufer verpflichtet, uns den Zutritt zu seinem Lager und sonstigen Räumlichkeiten zum Zwecke der Feststellung unserer Eigentumsware zu gestatten, die Eigentumsware gesondert zu lagern, zu kennzeichnen oder herauszugeben. Gleichmaßen ist der Käufer verpflichtet, uns zum Zwecke der Feststellung unserer Forderungen und Rechte Einblick in seine Bücher und Schriften zu geben, die Abtretung seinen Abnehmern mitzuteilen und uns zur Geltendmachung unserer Rechte gegen diese alle erforderlichen Auskünfte zu geben und Unterlagen auszuhandigen. Übersteigt der Wert der für uns bestehenden Sicherheiten unsere Forderungen insgesamt um mehr als 20 %, so sind wir auf Verlangen des Käufers insoweit zur Freigabe von Sicherungen nach unserer Wahl verpflichtet. Von einer Pfändung oder einer anderen Beeinträchtigung durch Dritte muss uns der Käufer unverzüglich benachrichtigen.

6. Versand: Der Versand erfolgt stets auf Gefahr des Bestellers bzw. Empfängers, also auch dann, wenn Preisstellung franko Empfangsbahnhof oder frei Baustelle vereinbart wurde. Ebenso übernehmen wir für rechtzeitige und richtige Ankunft keine Haftung.

7. Beratung: Für Verarbeitungs- und Beratungshinweise o.ä. wird von uns eine, wie auch immer, geartete Haftung nur übernommen, wenn diese Hinweise auf schriftliche Anforderung des Käufers von uns verbindlich und schriftlich und bezogen auf ein bestimmtes, uns bekanntes Bauvorhaben gegeben werden. In jedem Falle bleibt der Käufer verpflichtet, unsere Hinweise unter Berücksichtigung der Produktbeschreibungen und Eigenschaften unserer Waren und des konkreten Verwendungszweckes zu prüfen und bei Zweifeln ggf. einen Fachmann hinzuzuziehen.

8. Gewährleistung: Ist der Auftraggeber Unternehmer, leisten wir für Mängel unserer Produkte zunächst nach unserer Wahl Gewähr durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Ist der Auftraggeber Verbraucher, so hat er zunächst die Wahl, ob die Nacherfüllung durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung zu erfolgen hat. Wir sind jedoch berechtigt, die Art der gewählten Nacherfüllung zu verweigern, wenn sie für uns nur mit unverhältnismäßigen Kosten verbunden ist und die andere Art der Nacherfüllung ohne erhebliche Nachteile für den Verbraucher bleibt. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Auftraggeber grundsätzlich nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung, Minderung oder Rückgängigmachung des Vertrages und Rücktritt verlangen. Bei einer nur geringfügigen Vertragswidrigkeit, insbesondere bei nur geringfügigen Mängeln, steht dem Auftraggeber jedoch kein Rücktrittsrecht zu. Ausgenommen davon ist jedoch unsere Haftung in Folge von verarbeitungsbedingten und witterungsbedingten Einflüssen. Ist der Auftraggeber Unternehmer, gilt als Beschaffenheit der Ware grundsätzlich nur unsere Produktbeschreibung als vereinbart. Unsere öffentlichen Äußerungen, Anpreisungen oder Werbungen stellen daneben keine vertragsgemäße Beschaffenheitsangabe der Ware dar. Die Ware umfasst die nachfolgende Beschaffenheit, über die wir hiermit unseren Auftraggeber aufklären. Unsere Produkte entsprechen den jeweiligen DIN-Vorschriften und den bauaufsichtlichen Zulassungen des Deutschen Instituts für Bautechnik, Berlin, und/oder unseren jeweiligen aktuellen technischen Merkblättern welche jederzeit auf unserem Internetportal nachzulesen sind. Garantien im Rechtssinne erhält der Auftraggeber von uns nicht. Eventuelle Herstellergarantien bleiben hier von unberührt. Eventuelle andere Rücktrittsrechte bleiben davon unberührt.

9. Datenverarbeitung: Der Käufer erteilt ausdrücklich seine Zustimmung zur Verarbeitung und Übermittlung seiner Daten innerhalb der Unternehmensgruppe des Verkäufers. Dem Käufer steht ein jederzeitiges Recht auf Widerruf zu.

10. Urheberrecht: Bildmaterialien von VOLIMEA unterliegen dem Urheberrecht. Wir behalten uns das Eigentums und Urheberrecht an den Bildern ausdrücklich vor. Verlinkung oder Benutzung für eigene Zwecke – ist nur mit schriftlicher Einwilligung von VOLIMEA zulässig und kann zurückgenommen werden, sofern die Vertragsparteien sich nicht mehr einig sind.

11. Anzuwendendes Recht, Erfüllungsort, Gerichtsstand, Teilunwirksamkeit: Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des Einheitlichen UN Kaufrechts (CISG). Erfüllungsort für sämtliche Vertragspflichten, insbesondere Lieferung und Zahlung, ist für beide Teile Heilbad Heiligenstadt. Gerichtsstand für Rechtsstreitigkeiten für alle gegenwärtigen und zukünftigen Ansprüche aus der Geschäftsverbindung mit Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich rechtlichen Sondervermögen ist Heilbad Heiligenstadt (Amtsgericht) bzw. Landgericht Mühlhausen. Unbeschadet dessen ist der Verkäufer berechtigt, seine Rechte auch am Gerichtsstand des Käufers zu verfolgen. Sollten einzelne Bestimmungen dieser Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so bleiben die übrigen Bedingungen voll wirksam. An die Stelle der unwirksamen Klausel tritt eine solche, die in zulässiger Weise deren Zweck am nächsten kommt.



VOLIMEA

Oberflächen aus Leidenschaft

VOLIMEA GmbH & Cie.KG
Josef-Rodenstock-Straße 5
D - 37308 Heilbad Heiligenstadt
Germany

Tel. +49 (0) 36 06 / 50 666 0
Fax +49 (0) 36 06 / 50 666 10

www.volimea.de
info@volimea.de



AG Jena HRA 500 509 | Ust-Id-Nr: DE 253 005 465

persönlich haftender Gesellschafter:
VOLIMEA Beteiligungsgesellschaft mbH | AG Jena HRB 501 269
Geschäftsführerin: Kerstin Dorenwendt-Zarski