

Wall
& Floor

Rasante Ceramica EVO

SPACHELMASS E AUF WASSERBASIS ZUR ÜBERLAPPUNG AUF BESTEHENDEN BESCHICHTUNGEN. SIE WIRD ERHALTEN, INDEM RASANTE PARETE EVO MIT DER TEXTURISIERENDEN RASANTE CERAMICA GEMISCHT WIRD. FÜR INNENBEREICHE. PRODUKT MIT SEHR GERINGER EMISSION VON FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN STOFFEN.



BESCHREIBUNG

Glättmasse speziell für überlappende Dekorsystem Interior Wall Spaziocontinuo® auf bestehenden Keramik-, Feinsteinzeug-, Mosaik- und Natursteinbeschichtungen. Es wird erhalten, indem Rasante Parete EVO ein texturierender Zusatzstoff hinzugefügt wird; in der Tat wird es folgendermaßen bezeichnet: „Rasante Ceramica EVO“ (Spachtelmasse für Keramiken). Dieser Zusatzstoff verleiht der Spachtelmasse eine perfekte Korngröße, um die Rasterung der Fugen „zu löschen“.

VORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Produkt mit sehr geringer Emission von flüchtigen organischen Stoffen (VOC) konform mit der Klasse A+ (Émission dans l'air intérieur - französische Vorschriften)
- Produkt auf Wasserbasis
- Leicht anzuschleifen
- Das Produkt zeichnet sich durch hervorragende Geschmeidigkeit und einfache Anwendung aus
- Uneingeschränkt für den Straßen-, See-, Luft- und Schienenverkehr geeignet
- Hervorragende Haftung auf saugenden und nicht saugenden Untergründen
- „Reine“ weiße Farbe
- Spezifisch zum Überschichten von bestehenden Keramik-, Feinsteinzeug-, Mosaik- und Natursteinbeschichtungen
- Auch geeignet für die Anwendung auf rauen Zementverputzen, auf denen Rasante Parete EVO (Spachtelmasse für Wände) nicht aufgetragen werden kann, da es zu dünn ist
- Ausgewählte Korngröße, die es ermöglicht, die Rasterung der Fugen von bestehenden Beschichtungen und leichten Oberflächenfehlern von rauen Verputzen zu „beseitigen“
- Elastisch gekennzeichnet durch schnelle Trocknung und ausgeglichene Schumpfung

VERPACKUNG

Spachtelmasse für Wände EVO (A)

Eimer von 3 kg

Zusatzstoff Rasante Ceramica EVO (B) (Spachtelmasse für Keramiken)

Dose mit 1,2 kg

ANWENDUNGSBEREICHE

Anwendungsbereiche

Innen
Wände
Verlegung auf bestehenden Verkleidungen aus Keramik, Feinsteinzeug, Mosaik, Fliesen und Naturstein
Feuchträume im Innenbereich (Bäder, Duschkabinen)
Wohnbau, öffentlicher und gewerblicher Bau

Geeignete Untergründe

Bestehende Keramik-, Feinsteinzeug-, Mosaik- und Natursteinverkleidungen
Grobe Zementverputze
Spachtelmassen

PLANUNG EINES DEKORATIVEN SYSTEMS

Die Haltbarkeit eines harzhaltigen Dekorsystems kann nur durch eine gute Konstruktion gewährleistet werden. Wir empfehlen daher, die in den einzelnen Ländern geltenden nationalen Normen zu konsultieren, wie z.B. die Norm UNI 10966 für Italien, die die Kriterien für die Planung und Ausführung von Harzsystemen für horizontale und vertikale Innen- und Außenflächen festlegt.

Als Beispiel werden einige Vorschriften angeführt, die allgemein einzuhalten sind.

ANALYSE DES UNTERGRUNDS

Aushärtung

Um als formstabil zu gelten, muss ein Untergrund ausreichend ausgehärtet sein.

Ein Estrich oder Verputz auf Zementbasis benötigt ungefähr 7 Tage pro Zentimeter Dicke, während bei vorgemischten Produkten die Anweisungen der Hersteller zu beachten sind.

Integrität und Kompaktheit

Beurteilung durch Sichtprüfung. Ein Verputz muss über seine gesamte Dicke homogen und kompakt sein.

Auf dem Untergrund dürfen keine Sprünge oder Risse vorhanden sein; In diesem Fall ist es ratsam, die Oberfläche zu verstärken, indem ein Armierungsgewebe mit dem Vorbereitungsmittel des Untergrunds bedeckt wird.

Brüchige und abblätternde Teile sind zu entfernen und die Oberfläche mit geeigneten Ausgleichs- oder Glättungszementmörteln bearbeiten.

Bei bereits vorhandenen Beschichtungen aus Keramikfliesen, Fliesen oder Natursteinen ist eine Schlagprobe zur Überprüfung der Haftung erforderlich.

Beim Abklopfen der Oberfläche sollten keine Hohlräume zu spüren sein. Ablösendes Material muss entfernt werden.

Ebenheit

Die Untergründe dürfen keine unregelmäßige Krümmung, weder konkav noch konvex, von mehr als 3 mm aufweisen.

Die Ebenheit wird an verschiedenen Stellen der Oberfläche überprüft, indem ein 2-Meter-Lineal aufgelegt und die Toleranz mit einer Fühlerlehre gemessen wird.

Eventuelle Abweichungen können mit geeigneten Ausgleichs- oder Spachtelmassen korrigiert werden.

Oberflächenbehandlung

Als allgemeine Regel gilt, dass Untergründe, die für eine dünne Harzbeschichtung vorgesehen sind, glatt oder mit einer maximal zulässigen Rauheit von ± 1 mm sein sollten.

Feuchtigkeitsgehalt

Il valore massimo di umidità ammessa del supporto è pari al 3-3,5%.

Pulizia

La superficie del supporto si deve sempre presentare pulita, esente da agenti contaminanti tipo lattime di cemento, grassi, oli disarmanti, residui di vernici, pitture, adesivi, ecc..

In presenza di questi contaminanti occorre effettuare una rimozione con opportuni detergenti o mezzi meccanici a seconda della natura del supporto e del tipo di sporco.

SCELTA DEL SISTEMA RESINOSO IDONEO

Un sistema resinoso deve essere scelto in base alle esigenze del committente ed in linea alla futura destinazione d'uso dello stesso.

Andranno dunque considerati: il tipo di sollecitazione meccanica al quale sarà sottoposto, il tipo di agenti chimici e la frequenza con la quale verrà a contatto con essi e l'eventualità che si tratti di ambienti umidi come bagni o docce.

VORBEREITUNG DER UNTERGRÜNDE

Die Untergründe müssen sauber, trocken, fest, kompakt, frei von Rissen oder Spalten, ausreichend abgelagert und frei von aufsteigender Feuchtigkeit sein.

- Übermäßig poröse und saugfähige Untergründe oder solche mit staubigen Oberflächen müssen mit dem Verfestigungsprimer Fissativo Universale EVO behandelt werden
- Beschichtungen aus Keramik, Feinsteinzeug, Mosaik, Fliesen und Naturstein müssen ausreichend geschliffen oder mit speziellen Reinigungsmitteln wie Litoscrub EVO entfettet werden

Wenn es aufgetragen wurde, warten Sie, bis der Universal-Fixierer EVO vollständig getrocknet ist (etwa 3-5 Stunden bei $T = +23$ °C), bevor Sie die Spachtelmasse für Keramiken EVO auftragen.

Rasante Parete EVO und Rasante Ceramica EVO müssen mit 100-120er Schleifpapier geschliffen werden.

Für die korrekte Verwendung der angegebenen Produkte sind in jedem Fall die jeweiligen technischen Datenblätter zu beachten.

MISCHUNGSVERHÄ LTNIS

Spachtelmasse für Keramiken EVO: Komponente A 71,4 Gewichtsanteile – Zusatzstoff Spachtelmasse für Keramiken EVO: Komponente B 28,6 Gewichtsteile.

Die beiden Komponenten werden in ihren Verpackungen vordosiert geliefert.

VORBEREITUNG DER MASSE

Den Texturzusatzstoff Rasante Ceramica Evo in den Eimer mit Rasante Parete EVO gießen.

Die Menge der beiden Produkte ist vordosiert und ausgelegt, dass eine ideale Korngröße für diese Anwendung erhalten wird; es wird daher nicht empfehlenswert, ungefähre Dosierungen vorzunehmen.

Von Hand oder mit Hilfe einer Bohrmaschine mit Propeller bei niedriger Drehzahl (etwa 300 U/min) mischen, bis eine homogene klumpenfreie Masse entsteht.

Die Verpackungen der beiden Komponenten sind vordosiert und machen so Mischfehler unmöglich.

ANWENDUNG

Eine erste Hand Rasante Ceramica EVO (Spachtelmasse für Keramiken) mit dem EDELSTAHL-Reibebrett Superflex Art.-Nr. 203I0001 durch Einlegen des 2x2 mm Bewehrungsgewebes auf.

Nach 5-6 Stunden kann eine zweite Hand des Produkts aufgetragen werden, um das Armierungsgewebe vollständig zu bedecken und eine möglichst ebene und gleichmäßige Oberfläche zu erhalten.

Nach vollständiger Trocknung (ca. 5-6 Stunden bei $T = +23$ °C) die Oberfläche mit Schleifpapier mit einer Körnung

von 100-120 abschleifen und den Staub absaugen.

An diesem Punkt ist die Oberfläche bereit, das dekorative SpazioChiaroscuro EVO, SpazioMetallo EVO oder SpazioMateria EVO aufzunehmen.

Wenn Sie ResinaArredo als endgültige Textur verwenden möchten, um den SpazioInfinito-Effekt zu erzielen, muss nach der zweiten Hand Rasante Ceramica EVO eine Nullschicht Rasante Parete EVO aufgetragen werden, mit der man eine perfekt glatte Oberfläche ohne Mängel erhält.

FOCUS

Abdecken der Innen- und Außenecken einer Wand

Bei angrenzenden Wänden muss an den Innen- und Außenecken das Verstärkungsband Litoband SK NET eingefügt werden, das in die erste Hand Spachtelmassen eingebettet wird.

Das Band wird eingefügt, um die mögliche Übertragung von Rissen auf der Oberfläche der einmal ausgehärteten Harzbeschichtung aufgrund von Bewegungen oder Vibrationen der Struktur zu vermeiden.

Verbindung zwischen einem einkomponentigen Wandsystem und einem zwei- oder dreikomponentigen Bodensystem

Für den Fall, dass der Kunde sich entschieden hat, ein einkomponentiges Wandsystem mit einem zweikomponentigen oder dreikomponentigen Bodensystem zu kombinieren, ist es möglich, dem Gesamtpaket Kontinuität zu verleihen. Es ist notwendig, das Band Litoband SK NET in die Verbindungsecke einzulegen; es gibt zwei Möglichkeiten sie zu fixieren:

- Den Streifen vor dem Auftragen der Produkte für die Vorbereitung des Untergrundes (Rasante Parete EVO (Spachtelmasse für Wände)/ Rasante Ceramica EVO (Spachtelmasse für Keramiken) und Multifondo EVO) unter Verwendung der Prepara Fondo EVO (Vorbereiter für den Untergrund) aufbringen; nach 5-6 Stunden können Sie mit den folgenden Phasen fortfahren;
- die Wand mit Rasante Parete EVO (Spachtelmasse für Wände) / Rasante Ceramica EVO (Spachtelmasse für Keramiken) ausgleichen, dabei darauf achten, dass der Litoband SK NET-Streifen nur an der Seite der Wand befestigt wird, so dass er frei bleibt und auf dem Boden aufliegt; erst später kann der Boden mit Multifondo EVO nivelliert werden, mit dem auch das Band befestigt werden kann.

WICHTIGE HINWEISE

- Da das Produkt auf Kunstharzen in einer wässrigen Dispersion basiert, ist es frostempfindlich. Achten Sie beim Transport und bei der Lagerung der Packungen darauf, dass die Temperatur nicht unter +5 °C liegt, um die Qualität des Produkts nicht zu beeinträchtigen.
- Vermeiden Sie die Lagerung des in den Kanistern/Eimern enthaltenen Produkts in der prallen Sonne oder in sehr heißen Umgebungen
- Bei warmem Klima das Produkt in der Verpackung an einem kühlen und vor der Sonne geschützten Ort lagern
- Mischen Sie das Produkt nicht mit Wasser oder Lösungsmitteln
- Dem Produkt keinen Kalk, keinen Zement und keine anderen Fremdstoffe beimischen
- Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C auftragen
- Es wird nicht empfohlen, das Produkt aufzutragen, wenn die Luftfeuchtigkeit höher als 80% ist
- Die Temperatur des Untergrundes muss mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen
- Tragen Sie das Produkt nicht auf feuchten Untergründen oder Untergründen mit aufsteigender Feuchtigkeit auf
- Nicht auf verschmutzte oder inkonsistente Oberflächen auftragen
- Das Produkt darf nur auf Innenwänden angewendet werden
- Eventuell vorhandene Temperafarben auf dem Untergrund müssen mechanisch entfernt werden, indem der Untergrund angefeuchtet und mit einer glatten Stahlspachtel abgeschabt wird
- Nicht auf nicht einwandfrei ausgehärteten Oberflächen und unvorbereiteten Untergründen auftragen
- Im Winter können sich die Aushärtezeiten verlängern. Prüfen Sie daher, ob die Oberfläche der aufgetragenen Schicht nicht klebrig ist, bevor Sie weitere Schichten auftragen
- Nicht im Freien verwenden
- Schützen Sie das Produkt nach der Anwendung mindestens 24 Stunden lang vor Wasser
- Nicht für Anwendungsbereiche verwenden, die nicht auf diesem technischen Beiblatt vorgesehen sind.
- Nicht für Anwendungsbereiche verwenden, die nicht auf diesem technischen Beiblatt vorgesehen sind.
- Kontaktieren Sie im Zweifelsfall den technischen Kundendienst der Litokol S.p.A.

SICHERHEITSDATENBLÄTTER

Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt, das Sie auf Anfrage erhalten, durch.
PRODUKT FÜR DEN PROFESSIONELLEN GEBRAUCH

EIGENSCHAFTEN

Aussehen	Komponente A: Weiße thixotrope Paste
Aussehen	Komponente B: Weißes Granulat
Zoll-Klassifizierung	28365000 (Teil B)
Lagerungszeit	12 Monate in Original-Verpackung an trockenem Ort.

ANWENDUNGSHINWEISE

Mischungsverhältnis	Komponente A: 71,4 Gewichtsanteile
Mischungsverhältnis	Komponente B: 28,6 Gewichtsanteile

Aussehen der Masse	Thixotrope, streichbare Masse
Spezifisches Gewicht der Masse	1,70 kg/dm ³
Anwendung	EDELSTAHL-Reibebrett Superflex Art.-Nr. 203I0001
Zulässige Verarbeitungstemperatur	Von +5°C bis +30°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung	< 80%
Wartezeit zwischen dem Auftragen der Schichten	5-6 Stunden
Wartezeit für die Überlagerung	5-6 Stunden
Zulässige Temperatur	Von -5°C bis +80°C
Reinigung des Verlegewerkzeugs	Wenn das Produkt noch nicht eingetrocknet ist mit frischem Wasser, andernfalls mechanisch.
Verbrauch	2,0 kg/m ² in zwei Schichten

LEISTUNGSMERKMALE

Konformität	EN 15824	
Zusatzstoff für Untergrund	1,5 MPa ≥ 0,3 MPa	EN 1542
Feuchtigkeitsbeständigkeit	Optimal	
Beständigkeit gegen Temperaturänderungen	Optimal	
Alterungsbeständigkeit	Optimal	

ANMERKUNGEN

Datenerfassung bei +23 °C Temperatur, 50% relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Belüftung. Sie können je nach den spezifischen Standortbedingungen variieren.
 Spaziocontinuo® -Oberflächen in verschiedenen Materialien haben unterschiedliche Farbtöne, Sättigung und Helligkeit. Verwenden Sie für jedes Projekt Materialien aus einer einzigen Produktionscharge.
 Materialien aus verschiedenen Chargen können unterschiedliche Farbtöne annehmen.
 Die Textur der Spaziocontinuo®-Oberflächen zeichnet sich durch Materialdiskontinuitäten und natürliche Unregelmäßigkeiten aus, die das Ergebnis der geschickten Handarbeit des Handwerkers sind, die die Oberflächen einzigartig macht.

Datenblatt **Nr. 1003**
 Revision **N. 0**
 Datum: **Januar 2021**

Die in diesem technischen Datenblatt angeführten Informationen und Anweisungen basieren auf unserer jahrelangen Erfahrung. Da wir jedoch nicht direkt in die Bedingungen der Baustellen und in die Ausführung der Arbeiten eingreifen können, sind sie als allgemeine Hinweise anzusehen, die für unser Unternehmen in keiner Weise verbindlich sind. Aus diesem Grund empfehlen wir, einen vorbeugenden Test durchzuführen, um die Eignung des Produkts für den beabsichtigten Gebrauch zu überprüfen. Unbeschadet dessen, muss jeder sicherstellen, dass das Produkt für den vorgesehenen Gebrauch geeignet ist und übernimmt in jedem Fall die Verantwortung für das, was sich aus der Verwendung des Produktes ergeben kann.

Litokol S.p.A.
 Via G. Falcone 13/1
 42048 Rubiera (RE) Italy
 Tel. +39 0522 622811
 Fax +39 0522 620150
 info@litokol.it
 spaziocontinuo@litokol.it
www.spaziocontinuo.it

