

Wall
& Floor

SpazioMetallo EVO

GEBRAUCHSFERTIGES DEKOR AUF WASSERBASIS FÜR
WÄNDE. GEEIGNET FÜR ÜBERLAPPUNG. FÜR
INNENBEREICHE. PRODUKT MIT SEHR GERINGER
EMISSION VON FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN STOFFEN.



BESCHREIBUNG

Gebrauchsfertiges Dekor auf Kunstharzbasis in wässriger Dispersion zeichnet sich durch elegante metallisierte Oberflächen aus.

Die Geschicklichkeit des Dekorateurs bestimmt die Breite und Unregelmäßigkeit der Spachtelstriche, die einen changierenden Effekt erzeugen, der kontinuierlich mit dem Lichteinfall wechselt.

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
- Gebrauchsfertiges Produkt
- Das System kann auf den gängigsten Untergründen im Bauwesen und auch überlappend auf bereits bestehenden Beschichtungen aufgetragen werden
- Glatte Oberfläche
- Satinierte Metalloptik mit schillernden und perlmuttartigen Reflexen
- Erhältlich in 6 Farbtönen: Bernstein, Weiß, Grau, Schwarz, Ocker, Tabak
- Selbstpolierende Textur: Nach dem Trocknen kann die Oberfläche mit einem weißen Filz abgerieben werden, um die Brillanz und Hell-Dunkel-Effekte zu erhöhen; es kann auch nach etwa 20-30 Minuten nach dem Auftragen durch "Hochkantspachteln" mit einem Edelstahlpachtel (Edelstahlkelle 20x8 Art. 201T0001) poliert werden
- Äußerst wirtschaftliches Dekorationssystem aufgrund der hohen Ergiebigkeit der Produkte
- Entspricht der europäischen harmonisierten Norm UNI EN 15824

VERPACKUNG

Weiß
Eimer von 2,1 kg
Andere Farben
Eimer von 2 kg

ANWENDUNGSBEREICHE

Anwendungsbereiche

Innen
Wände
Verlegung auf bestehenden Verkleidungen aus Keramik, Feinsteinzeug, Mosaik, Fliesen und Naturstein
Beschichtung von Möbeln und Konstruktionen aus Holz, Metall oder Kunststoff
Wohnbau, öffentlicher und gewerblicher Bau
Feuchträume im Innenbereich (Bäder, Duschkabinen)

Geeignete Untergründe -

RasanteParete/Ceramica EVO auf:

Grobe Zementverputze
Abwaschbare Farben (Temperafarben müssen entfernt werden)
Spachtelmassen
Zementverputze mit Feinmörteloberfläche
Verputze oder Spachtelmassen auf Gipsbasis
Heizsysteme
Tafeln aus glattem Zement
Gipskarton normal und wasserabweisend
Faserzementplatten (Typ Aquapanel)
Bestehende Keramik-, Feinsteinzeug-, Mosaik- und Natursteinverkleidungen
Leichtbauplatten (Typ WEDI-SCHLUETER).

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

Nach 5-6 Stunden oder bis Rasante Parete EVO / Rasante Ceramica EVO vollständig ausgehärtet ist, kann die Oberfläche mit einem Schleifpapier mit einer Körnung von 100-120 abgeschliffen werden.

Nachdem Sie den Staub sorgfältig abgesaugt haben, können Sie mit dem Auftragen der Textur fortfahren.

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

VORBEREITUNG DER MASSE

Das Produkt ist gebrauchsfertig und erfordert keine Vorbereitung.

Sobald der Behälter geöffnet ist, sollte das Gemisch kurz mit einer Fugenkelle oder einer Stahlspachtel verrührt werden.

ANWENDUNG

Mit einer glatten Stahlspachtel mit abgerundeten Kanten und Ecken (Edelstahl-Reibebrett Superflex Art.-Nr. 20310001) eine Schicht des Produkts auftragen und auf Null glätten.

Achten Sie darauf, dass Sie in dieser Phase keinen hohen Druck auf die Spachtel ausüben, um die Oberfläche vollständig zu bedecken.

Wenn das Produkt richtig aufgetragen wird, wird es den darunter liegenden Untergrund vollständig verbergen und gleichzeitig Hell-Dunkel-Effekte hervorheben.

Nach dem Trocknen (etwa 3-5 Stunden bei $T = +23$ °C) mit dem Auftragen der zweiten Hand fortfahren.

Die „Put-and-Remove“-Technik verwenden, um Hell-Dunkel-Effekte zu erzeugen und die Striche sichtbar zu machen.

Um den Zyklus zu vervollständigen und die Oberfläche abwaschbar und kratzfester zu machen, nach vollständiger Trocknung, auf jeden Fall nach 12 Stunden, zwei Schichten Protettivo Naturale EVO auftragen.

FOCUS

Duschkabine und Bereiche mit direktem Wasserkontakt

Immer wenn das dekorative System in einer feuchten Umgebung angewendet wird, müssen einige Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Wenn eine Nische in einer Duschkabine abgedeckt werden muss, ist zu prüfen, ob ein ausreichendes Gefälle vorbereitet wurde, um Wasserstau zu vermeiden.
- bei bereits vorhandener Imprägnierungen prüfen, ob es sich um eine zementäre Natur (z. B. Coverflex und Elastocem) handelt, die mit einer glatten Spachtel aufgetragen wird (nicht auf gebrauchsfertige Imprägnierungen und / oder mit Rollen aufgetragenen Imprägnierungen auftragen); das Vorhandensein einer Imprägnierung ist jedoch nicht erforderlich, da diese Harzsysteme bei richtiger Anwendung auch diese Funktion erfüllen.
- Bei leichter aufsteigender Feuchtigkeit muss vor dem gesamten Dekorsystem OsmogROUT, eine osmotische Abdichtungsmembran, aufgetragen werden.
- Verwenden Sie unbedingt Hydrolux EVO (Zweikomponenten-Polyurethan-Decklack auf Wasserbasis) als Schutzlack, der in drei Händen auf die letzte Strukturschicht aufgetragen wird.
- Achten Sie besonders auf Wasserleitungen und -armaturen; Hierbei handelt es sich um kritische Punkte, von denen aus Wasser unter das Harzsystem eindringen könnte. Es ist daher erforderlich, Hydrolux EVO bis zum Kontakt mit den Rohren aufzutragen und vor der Montage der Wasserhähne die Dichtmasse auf Basis des MS-Polymers Litosil MS reichlich um die Rohre selbst herum aufzutragen.
- in Kontakt mit der Duschwanne und der Duschkabine die weiße Fugenmasse auf MS-Polymer-Basis Litosil MS verwenden (überstreichbar mit ResinaArredo EVO); alternativ kann transparentes Ottoseal S70 C.00 verwendet werden.
- Wenn der Kunde gewählt hat, ein einkomponentiges Wandsystem mit einem zweikomponentigen oder dreikomponentigen Bodensystem zu kombinieren, muss das transparente Silikon Ottoseal S70 C.00 in der Fugenkante zwischen den beiden Systemen aufgetragen werden.

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
- Nur auf einen mit Rasante Parete EVO (Spachtelmasse für Wände) oder Rasante Ceramica EVO (Spachtelmasse für Keramiken) vorbereiteten und geglätteten Untergrund auftragen
- 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
- Wenn es erforderlich ist, die Raumtemperatur zu erhöhen, verwenden Sie nur elektrische Heizgeräte, und vermeiden Sie die Verwendung von Heizungen, die mit Kohlenwasserstoff betrieben werden (sie können das Auftreten von Oberflächenmakeln begünstigen)
- Die Temperatur des Untergrunds 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
- 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
- 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	Metallische und perlmuttartige thixotrope Paste
Zoll-Klassifizierung	32091000
Lagerungszeit	12 Monate in Original-Verpackung an trockenem Ort.

ANWENDUNGSHINWEISE

Mischungsverhältnis Das Produkt ist gebrauchsfertig und erfordert keine Vorbereitung.

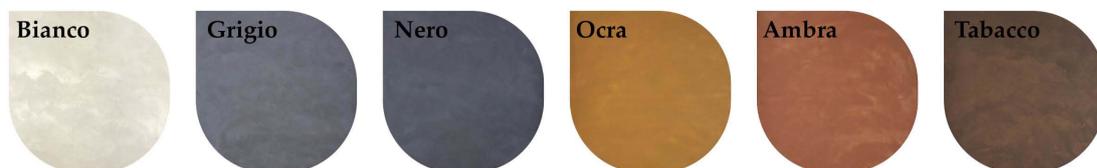
WEISE

Spezifisches Gewicht der Masse	1,30 kg/dm ³
Anwendung	Edelstahl-Reibebrett Superflex Art.-Nr. 203I0001 oder in Alternative Edelstahl-Reibebrett 20x8 oder 24x10 (Art.-Nr. 201T0001 oder Art.-Nr. 102PRO0001)
Zulässige Verarbeitungstemperatur	Von +5°C bis +30°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung	< 80%
Wartezeit zwischen dem Auftragen der Schichten	3-5 Stunden
Wartezeit für die Überlagerung	12 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	0,3 kg/m ² in zwei Händen

LEISTUNGSMERKMALE

Konformität		EN 15824
Zusatzstoff für Untergrund	1,5 MPa ≥ 0,3 MPa	EN 1542
UV-Beständigkeit	Optimal	ISO 11341
Feuchtigkeitsbeständigkeit	Optimal	
Beständigkeit gegen Temperaturänderungen	Optimal	
Alterungsbeständigkeit	Optimal	

FARBKARTE



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. 1203**
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

