



STARLIKE® DECOR

DEKORATIVE EPOXIDOVERFLÄCHENGESTALTUNG FÜR DEN INNENBEREICH

BESCHREIBUNG

STARLIKE® DECOR ist ein innovatives System zur dekorativen Wandgestaltung mit geringer Stärke für den Innenbereich und basiert sich auf die Technologie des Epoxidmörtels STARLIKE®. Die wichtigsten Vorteile von STARLIKE® DECOR sind:

- Farbeffekt auf der Oberfläche ähnlich der Verkittung ausgeführt mit dem Epoxidmörtel STARLIKE®. Somit ist eine farbliche Kombination zwischen der Oberfläche aus Keramikfliese oder Glasmosaik mit STARLIKE® und der Oberflächengestaltung STARLIKE® DECOR der daran angeschlossenen Mauern möglich.
- Durch die verschiedenen Möglichkeiten des Aufbringens von STARLIKE® DECOR können den Oberflächen exklusive und ganz besondere Farbeffekten verliehen werden.
- Durch die Überlagerung mehrerer Schichten mit unterschiedlichen Farbtönen sind unendlich viele Farbkombinationen möglich.
- Das Auftragen von STARLIKE® DECOR ist einfach und schnell. Unter Verwendung der geeigneten Ausrüstung können Wände in kurzer Zeit ansprechend gestaltet werden.
- Da es sich um eine Oberflächengestaltung mit geringer Stärke handelt, ist auch der Verbrauch maßvoll und somit auch die Kosten der Renovierung.
- Mit STARLIKE® DECOR können Wände aus Zementputz, Gipsplatten, Leichtbauplatten und Wandverkleidungen aus Holz sowie bereits vorhandene Keramikfliesen und Mosaik gestaltet und ihnen ein neues Aussehen verliehen werden.

ANWENDUNGSBEREICHE

STARLIKE DECOR ist besonders vielseitig und kann für eine Vielzahl an unterschiedlichen Innenräumen sowohl im privaten als auch öffentlichen Bereich verwendet werden, wie zum Beispiel:

- Bäder und Duschkabine
- Küche
- Sauna
- Hotelpfandhalle
- Bars, Restaurants und Diskotheken
- Versammlungsräumen

Außerdem kann es als Dekorsystem von Tresen, Türen und Säulen etc. verwendet werden.

VORBEREITUNG DER UNTERGRÜNDE

1 - Der Untergrund, auf den STARLIKE® DECOR angebracht werden soll, muss sauber, fest, frei von Staub, ausreichend getrocknet und verhärtet sowie eben sein. Der geeignete Untergrund sind zuvor mit Primer C oder mit der Europäischen Richtlinie ETAG 022 konformen Dichtungssystemen behandelter rauer Zementputz, Beton und Gipsplatten. Eventuelle Rückstände von Anstrichen, Farben oder Lacken sowie der darunterliegende Oberputz müssen entfernt werden. Vor dem Auftragen des Grundanstriches mit Primer C behandeln.

Oberflächenbearbeitungen auf Kalk, Zement- oder Gipsbasis von geringer Stärke müssen entfernt und der Untergrund mit Primer C behandelt werden.

Unebener Zementuntergrund kann mit der superschnellen thixotropen Zementmörtelmasse LITOPLAN RAPID ausgeglichen werden.

2 - Bei der Anwendung auf rauem Zementputz, Beton, Gipsplatten, Leichtbauplatten und Wandverkleidungen aus Holz oder Dichtungssystemen muss die Zweikomponenten-Epoxidgrundierung DECOR PRIMER FONDO mit einem glatten Stahlspachtel aufgetragen und dabei eine gleichmäßige Verfüllung von ca. 1 mm erzeugt werden.

Sollte die Anwendung auf Keramik oder Mosaik erfolgen, muss das Produkt DECOR PRIMER FONDO direkt auf den sauberen Untergrund in zwei sich überkreuzende Schichten aufgetragen werden, zwischen denen mindestens 24 Stunden liegen. Die Grundierung schafft eine weiße und gleichmäßig aufnehmende Oberfläche, ideal für das folgende Auftragen von STARLIKE® DECOR.

Sollte der Untergrund leicht uneben sein, kann es notwendig werden eine weitere Schicht an DECOR PRIMER FONDO aufzutragen, damit die Oberfläche gleichmäßig wird. Nachdem die Verkittung von DECOR PRIMER FONDO muss ca. 24 Stunden gewartet werden bis es ausreichend verhärtet ist, damit die Oberfläche geschmiegelt werden kann und somit eventuelle Erhebungen zu entfernen.

3 - Manuell oder mithilfe eines Schwingschleifer abschmiegeln und dafür Schleifpapier mit einer Körnung von 60 verwenden. Dabei darauf achten, den Schleifstaub am Ende der Arbeit zu entfernen. Wurde die Ebenheit und Gleichmäßigkeit sicher gestellt sowie die vollständige Aushärtung kann STARLIKE® DECOR aufgetragen werden.

PRÄPARATION VON STARLIKE DECOR

1 - Verpackung von STARLIKE® mit 2,5 kg der gewählten Farbe öffnen und den gesamten Inhalt des Katalysators (Komponente B), verpackt in der Tüte auf der farbigen Paste (Komponente A), hineingeben.

2 - Die dritte flüssige und bereits für die Packung 2,5 kg STARLIKE® dosierte Komponente STARLIKE® DECOR hinzugeben und mit einer elektrischen Bohrmaschine mit Mischschraube so lange mischen bis eine gleichmäßige Paste entstanden ist.

3 - Eventuell einen der Zusätze SPOTLIGHT, NIGHT VISION, GOLD oder bei neutralen Farben einen Zusatz der METALLIC COLLECTION (Platinum, Shining Gold, Bronze, Copper, Rusty) hinzugeben.

Erneut mischen bis eine gleichmäßige Masse entstanden ist. Das Produkt ist nun bereits zum Auftragen.

AUFTRAGEN VON STARLIKE DECOR

Es bestehen verschiedene Möglichkeiten STARLIKE® DECOR aufzutragen, die verschiedene Effekte auf der Oberfläche hervorrufen.

Im Folgenden werden 4 mögliche Oberflächengestaltungen beschrieben.

WOLKENEFFEKT

Zuerst eine Ver kittung mit Nullstärke mit STARLIKE® DECOR und einem glatten Kunststoffspachtel (Art. 103 PRO) vornehmen. Hierbei darauf achten, keine Erhebungen oder sichtbaren Abdrücke des Spachtels hinterlassen. Eine weitere Schicht auf dieselbe Weise nach 24 Stunden auftragen.

ABDECKENDE WIRKUNG

Es können mindestens 3 Schichten oder mehr mithilfe des glatten Kunststoffspachtels (Art.103 PRO) mit einem zeitlichen Abstand zu einander von 24 Stunden aufgetragen werden, damit eine gleichmäßige Farbgebung erhalten wird.

EFFEKT GESPACHTELT

Oberflächengestaltung: strukturiert und Reliefform

StarlikeDecor unregelmäßig und reliefartig mithilfe eines glatten Spachtels auftragen und dabei einen Unterschied der Stärke von 1 bis 2 mm erzeugen. In diesem Fall wird die Oberflächengestaltung durch Unebenheit charakterisiert.

EFFEKT GESPACHTELT- ZWEI FARBEN

Oberflächengestaltung: strukturiert und Reliefform

StarlikeDecor unregelmäßig und reliefartig mit einem glatten Spachtel auftragen und dabei einen Unterschied der Stärke von 1 bis 2 mm erzeugen. Nach der Trocknung die Erhebungen abschmirgeln bis die Oberfläche geglättet ist. Den Schleifstaub entfernen und eine Ver kittung derselben Farbe mit Nullstärke oder einer anderen Farbe nach Wahl mithilfe eines Spachtels mit Gummiüberzug vornehmen (Art. 104/G).

AUFTRAGEN DES SCHÜTZENDEN**POLYURETHANWACHS LITOLUX ODER LITOLUX EXTRA**

Wird STARLIKE® DECOR in Räumen verwendet, deren Verschmutzung durch Flüssigkeiten wie Kaffee, Wein, Öl etc. sehr wahrscheinlich ist, kann die Oberfläche noch zusätzlich durch den Oberflächenwachs LITOLUX oder LITOLUX EXTRA aus Polyurethan geschützt werden.

Es erfolgt das Auftragen einer einzigen Schicht von LITOLUX oder LITOLUX EXTRA. Außer der schützenden Wirkung vor Flecken, beleben diese Produkte die Farben der Serie STARLIKE DECOR, unterstreichen Zusatzeffekte wie SPOTLIGHT oder GOLD und bilden einen transparenten Film auf der Oberfläche.

Zum Auftragen von LITOLUX oder LITOLUX EXTRA die entsprechenden technischen Datenblätter konsultieren.

LITOLUX kann auf Basen von STARLIKE DECOR nicht für feuchte Räume, wie Saunen, türkischen Bädern oder in Räumen mit hohen Temperaturen verwendet werden. In diesem Falle wird LITOLUX EXTRA empfohlen.

WARNUNG

- Die Oberflächengestaltungen der Metallic Collection sehen höchstens zwei Schichten des Produkts vor.
- Es können entsprechende Zusätze (Spotlight, Gold und Night Vision) auch nur der letzten Schicht hinzugegeben werden, um den gewünschten Effekt zu erzielen. Bei einer Verwendung auch in der ersten Schicht, wird der Effekt stärker hervorgehoben sowie die

Abdeckung der Oberfläche.

- Den Zusatz Galaxy nicht für Gestaltungen mit Starlike®Decor verwenden.
- Die Farben Absolutweiß C.470 und Gletschweiß C.270 nicht verwenden, auch dann nicht, wenn sie mit Zusätzen vermischt sind.
- Keine nasse Ausrüstung oder Wasser für die Ver kittung von Starlike®Decor verwenden.
- Nicht für feuchtem Untergrund oder auf Gegenstände mit aufsteigender Feuchtigkeit verwenden.
- Nicht als Grundschicht auf weiße zementgebundene Putze, Zementkleber oder anderen Untergründen als Decor PrimerFondo.
- Nicht auf Oberflächenbearbeitungen auf Kalk, Zement- oder Gipsbasis von geringer Stärke auftragen.
- Nicht auf bereits existierenden Anstrichen, Farben, Lacken oder Untergründen auftragen, die nicht in diesem technischen Datenblatt enthalten ist.
- Vor dem Auftragen auf Keramik muss die Oberfläche mit Spiritus entfettet werden.
- Während der Wintermonate kann sich die Zeit der Aushärtung sowie der Vorbereitung zur Anwendung, auch erheblich, verlängern.
- Während des Auftragens müssen die zu gestaltenden Oberflächen eine Temperatur von mindestens +15 °C aufweisen.
- Nicht für Räume verwenden, in denen eine hohe Raumfeuchtigkeit herrscht.
- Für die Verwendung in Saunen und türkischen Bädern gilt eine Wartezeit nach dem Auftragen von mindestens 7 Tagen vor Inbetriebnahme der Anlage.
- Wird das Produkt in Duschbereichen bzw. in Bereichen angebracht, in denen eine hohe Verschmutzungsgefahr besteht, wird die Verwendung des Wachses aus Polyurethan LITOLUX oder LITOLUX EXTRA empfohlen. Das Auftragen kann ohne weitere Kontrolle der Aushärtung 24 Stunden nach dem Auftragen von STARLIKE® DECOR erfolgen. LITOLUX darf nicht für feuchte Räume, wie Saunen, türkischen Bädern oder in Räumen mit hohen Temperaturen verwendet werden. Hierfür LITOLUX EXTRA verwenden.
- Der maximale Fleckenschutz wird nach 7 Tagen bei 23 °C erreicht. Auch nach der Verwendung von LITOLUX oder LITOLUX EXTRA. Während dieser Zeit sollte die Oberflächengestaltung STARLIKE® DECOR vor dem Kontakt mit aggressiven Substanzen und Reinigern geschützt werden.
- Wird das Produkt als Spachtelmasse aufgetragen, ist es besonders empfindlich gegen Kaffee- und Farbstoffflecken. Das Entfernen ohne eine Schicht von LITOLUX oder LITOLUX EXTRA zeigt sich als äußerst schwierig.
- Zur Reinigung des Produktes STARLIKE® DECOR keine Bleiche oder Produkte verwenden, die Bleiche enthalten.
- Das Material 24 Stunden vor der Anwendung bei Raumtemperatur aufbewahren.
- Bezüglich der technischen Eigenschaften siehe technisches Datenblatt des Epoxidmörtels STARLIKE®.

Da es sich bei den Informationen dieses technischen Datenblatts um die Ergebnisse unserer Erfahrung handelt, sind sie lediglich als Hinweise zu verstehen.

Für jeden einzelnen Anwendungsfall muss zuvor praktische Versuche ausgeführt werden, wobei die ausführende Person die Verantwortung für das Endergebnis trägt.

Blatt Nr. 316

Revision Nr. 5

Datum: April 2014

LITOKOL S.p.A.

Via G. Falcone, 13/1 42048 Rubiera (RE) Italien
Tel. +39 0522 622811 Fax +39 0522 620150
www.litokol.it E-Mail: info@litokol.it

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001