

Metallstrukturtechnik Floortec

Floortec Bodensiegel 847 im Systemaufbau mit Creativ Lucento 83 unter Zugabe von Creativ Cristallo 183, für Bodenflächen mit changieren-dem Metalleffekt, innen



Die Abbildung zeigt eine Ausführungsvariante der Kreativtechnik und soll einen Eindruck von dem zu erzielenden Oberflächeneffekt vermitteln. Die Farbtonwiedergabe ist unverbindlich.

Untergrund: Im Systemaufbau vorbereitete und grundierte Bodenflächen

Zwischenanstrich: Floortec PU-Bodensiegel 847, Farbton Scala 30.24.24

Schlussanstrich: Floortec PU-Bodensiegel 847, Farbton Scala 30.24.24

1. Dekogang: Creativ Lucento 83, Farbton 30.CM.03

2. Dekogang: Creativ Lucento 83, Farbton 30.CM.03 unter Zugabe von Creativ Cristallo 183

Versiegelung: Floortec 2K-Purolid T 876 (seidenmatt) oder 877 (seidenglänzend) farblos

Anwendungsbereich

Für individuelle, metallisch schimmernde Gestaltungen von Bodenflächen im Innenbereich. Als ergänzende Gestaltung zum Systemaufbau mit Floortec Bodensiegel 847 auf nicht befahrenen Bodenflächen mit einfacher bis mittlerer Belastung (einfache Gehbelastung). Anwendbar im Wohnungsbau in z. B. Wohn-, Hobby- und Kellerräumen.

Charakteristik

Metallisch schimmernde Bodenflächen sorgen in jedem Fall für Aufmerksamkeit. Bei einem Systemaufbau mit Floortec Bodensiegel 847 in Kombination mit einer zweifachen Beschichtung mit Creativ Lucento 83 lassen sich Bodenbeschichtungen mit faszinierender metallischer Oberflächenoptik herstellen. Durch Hinzugabe von Creativ Cristallo 183, einem rein mineralischen, transluzenten Effektzusatz, wird hierbei ein ganz besonderer, dezent strukturierter Oberflächeneffekt mit dreidimensionaler Tiefenwirkung erzielt. Je nach Auftragsverfahren entstehen immer neue Perspektiven und interessante 3D-Effekte. Die Kombination aus metallischem Glanz und Dreidimensionalität verleiht insbesondere Bodenflächen eine einzigartige Optik.

Ausführung

Untergrundbeschaffenheit

Die Bodenflächen müssen fest, trocken, sauber, griffig, tragfähig, formstabil sowie gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt sein. Die Flächen sind abgestimmt auf den Systemaufbau mit Floortec Bodensiegel 847 vorzubereiten. Hierzu die Angaben im Praxis-merkblatt „Floortec Bodensiegel 847“ beachten.

Zwischen- und Schlussanstrich

Floortec PU-Bodensiegel 847 im Roll- und Streichauftrag in einem Farbton, passend zur Effektschichtung (s. Farbtonkarte „Creativ Metallische Wandgestaltung“) als Zwischen- und Schlussanstrich mit Zwischentrocknung gleichmäßig auftragen.

1. Dekogang

Nach Trocknung Creativ Lucento 83 ohne Zugabe von Creativ Cristallo 183 mit der Microfaser-Farbwalze 1221 in gleichmäßiger Schichtdicke kreuz und quer auftragen. Hierbei die nasse Farbschicht mit der Farbwalze in kurzen Zügen individuell kreuz und quer verschlichten, sodass eine in unregelmäßigen kurzen Rollenschlägen ausgebildete feine Rollstruktur erzielt wird. Die Fläche nicht in gleichmäßigen, geraden Bahnen verschlichten.

2. Dekogang

Nach Trocknung der ersten Schicht erfolgt der zweite Dekogang. Hierzu Creativ Lucento 83 im vorgegebenen Verhältnis mit Creativ Cristallo 183 mischen und gründlich aufrühren. Zum Schutz der ersten Schicht empfehlen wir, die Überzieh-Schuhe 1846 zu verwenden. Die angemischte Effektfarbe mit der Flächen-Streichbürste 1210 als einzelne Batzen in einer lockeren Verteilung mit offenen Zonen auftragen. Unmittelbar danach das Material mit der Flächen-Streichbürste 1210 in kurzen Schlägen unsystematisch, kreuz und quer ohne Muster in die offenen Bereiche verschlichten. Nur so viel Material vorlegen, wie innerhalb der verarbeitungsoffenen Zeit bearbeitet werden kann. Generell die Effektfarbe gleichmäßig und nicht zu dick auftragen. Die Bearbeitung der Fläche erfolgt in ungleichmäßig ausgebildeten, schollenartigen Teilflächen. Jede Teilfläche wird komplett mit einem Dekogang bearbeitet und die nächste „Scholle“ nass in feucht überlappend angelegt. Mit der ersten „Scholle“ in einer Raumecke beginnen und alle weiteren Teilflächen so aneinanderlegen, dass leicht diagonal verlaufende, wolkig überlappende Bahnen entstehen. Geradlinig ausgebildete Teilflächen und Bahnen sind zu vermeiden. Die Angaben im Praxismerkblatt „Creativ Lucento 83“ beachten.

Ausführung

Versiegelung Nach Trocknung Floortec 2K-Purolid T 876 (seidenmatt) oder 877 (seidenglänzend) im Rollauftrag mit der Kurzflor-Farbwalze 1217 streifen- und ansatzfrei auftragen. Zur Erzielung einer einheitlichen Oberfläche muss die Versiegelung zügig und gleichmäßig aufgetragen und unmittelbar danach quer zur Auftragsrichtung verschlichtet werden. Fehlstellen sind unbedingt zu vermeiden. Bei erhöhter mechanischer Beanspruchung ist eine zweite farblose Versiegelung ausführen. Vollständig belastbar nach ca. 7 Tagen. Die Angaben im Praxismerkblatt „Floortec 2K-Purolid T 876 bzw. 877“ beachten.

Hinweise

- Klebebänder** Zur Sicherheit Klebebänder erst direkt vor jedem Arbeitsgang anbringen und unmittelbar danach wieder entfernen.
- Bürste bzw. Pinsel säubern** Die Flächen-Streichbürste 1210 bei Ausführung des zweiten Dekogangs immer wieder mit Wasser säubern und gut abtrocknen. Vorzugsweise mit trockenem Werkzeug weiterarbeiten.
- Reinigung und Pflege** Für die Reinigung und Pflege der versiegelten Bodenflächen steht die „Reinigungs- und Pflegeanleitung 847p“ als separate Ausführungsbeschreibung zur Verfügung.
- Beurteilung durch Musterflächen** Die beschriebene Ausführung dieser Technik ist eine bewährte Standardvariante und kann je nach Kreativität des Anwenders individuell abgewandelt und erweitert werden. Das Gesamtbild einer Kreativtechnik wird beeinflusst von der Farbtonauswahl und -kombination, der jeweiligen Ausführung der Technik sowie der individuellen Handschrift des Verarbeiters. Wir empfehlen im Vorfeld, die Beurteilung des Gesamtbildes anhand von Musterflächen vorzunehmen.
- Infos zur Kreativtechnik** brillux.de/Anwendungen/Bodenbeschichtungen/Farbige-Bodengestaltung
- Weitere Angaben** Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Material- und Werkzeugliste

• Zwischenanstrich

Floortec PU-Bodensiegel 847 ca. 200 ml/m²
Polyamid-Farbwalze 1314 oder
Premium-Farbwalze Kurzflor 1174

• Schlussanstrich

Floortec PU-Bodensiegel 847 ca. 200 ml/m²
Polyamid-Farbwalze 1314 oder
Premium-Farbwalze Kurzflor 1174

• 1. Dekogang

Creativ Lucento 83 ca. 130 ml/m²
Microfaser-Farbwalze 1221

• 2. Dekogang

Creativ Lucento 83 ca. 200 ml/m²
Creativ Cristallo 183 ca. 40 g/m²
Flächen-Streichbürste 1210

• Versiegelung

Floortec 2K-Purolid T 876 (seidenmatt) oder 877 (seidenglänzend) ca. 100 ml/m²
Kurzflor-Farbwalze 1217

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:
Tel. +49 251 7188-239
Fax +49 251 7188-106
tb@brillux.de
oder Ihr persönlicher Kontakt im Technischen Außendienst.

Anmerkung

Diese Angaben basieren auf langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Verarbeitenden/Kaufenden werden 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 dieser Ausführungsbeschreibung mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de