

Verlegehinweise

System TC Floor 2060 Farbige Versiegelung seidenglänzend



Untergrundvorbehandlung

Für dieses System ist eine Vorbehandlung durch Diamantschleifen ideal. Flächen bis 100 m² und Randbereiche lassen sich gut mit einem Handgerät bearbeiten. Bei geringen Untergrund-Festigkeiten kann alternativ auch mit Korundscheiben als Schleifmedium gearbeitet werden.



Untergrundvorbehandlung

Für größere Flächen gibt es unterschiedliche Geräte von verschiedenen Herstellern. Bei allen Schleifmaschinen ist die richtige Staubabsaugung sehr wichtig. Für jede Maschinengröße gibt es auch die passenden Staubsauger.



Maschinenempfehlung

Handgeräte von den Firmen:

Bosch, Hilti oder Collomix

Alle sind robust und einfach in der Handhabung.

Größere Maschine von den Firmen:

Schwammborn, HTC, MKS sind leistungsstark und haben eine gute Flächenleistung.

Die Firma Janser bietet Handgeräte und größere Maschinen an (www.janser.com)

Verlegehinweise

System TC Floor 2060 Farbige Versiegelung seidenglänzend



Anmischen

Die 2 Komponenten (A und B) werden in aufeinander abgestimmten Gebinden geliefert. Zunächst werden die Spannringe und Deckel entfernt. Anschließend wird die B Komponente zur A Komponente gegeben.



Anmischen

Mit einem geeigneten Rührgerät und Mischquirl werden die beiden Komponenten intensiv vermischt, bis keine Schlieren mehr sichtbar sind. Anschließend wird die Mischung umgetopft und nochmals kurz gemischt.



Maschinenempfehlung

Handrührwerke z.B. von der Firma Collomix sind robust und einfach in der Handhabung. Mischquirl sollten immer auf Mischgut und der zu mischenden Menge abgestimmt sein.

Die Firma Collomix z.B. bietet passende Mischquirl, abgestimmt auf die entsprechenden Handrührwerke an.

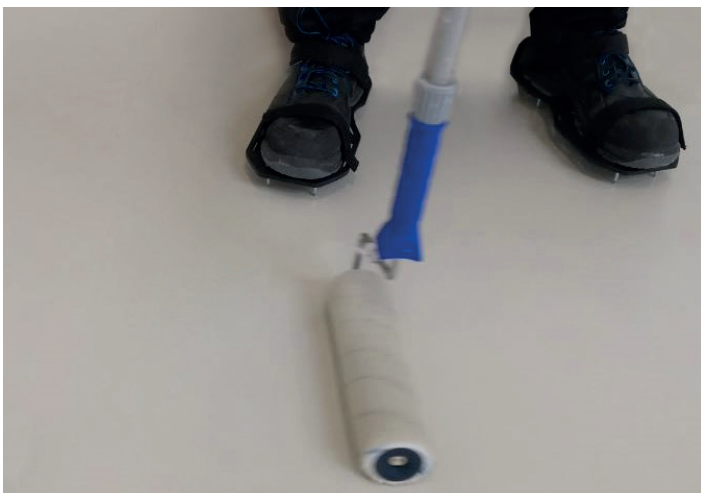
Verlegehinweise

System TC Floor 2060 Farbige Versiegelung seidenglänzend



Grundierung aufbringen

Das angemischte Material wird mit einer Epoxy-Rolle (25 cm) auf den vorbehandelten Untergrund aufgebracht. Im Randbereich wird eine kleine Rolle (10 cm) und ein Heizkörperpinsel verwendet.



Im Kreuzgang nachrollen

Unmittelbar nach dem Aufbringen der Grundierung wird im Kreuzgang (quer zur Auftragsrichtung) nachgerollt. Dazu werden Nagelschuhe benötigt, um die Flächen mit der frischen Grundierung zu betreten. Auf großen Flächen wird mit einer 50 cm breiten Epoxy-Rolle nachgerollt.

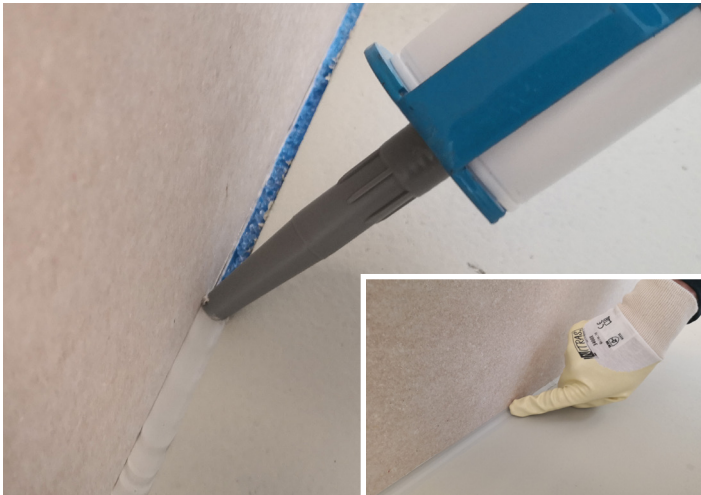


Werkzeugempfehlung

- Art. Nr. 5045 – Epoxy –Rolle 10 cm
- Art. Nr. 4449 – Rollerbügel 10 cm
- Art. Nr. 5049 - Epoxy Rolle 25 cm
- Art. Nr. 4445 – Rollerbügel 25 cm
- Art. Nr. 5040 – Ggf. Epoxy Rolle 50 cm
- Art. Nr. 5068 - Rollerbügel 50 cm
- Art. Nr. 4541 - Heizkörperpinsel
- Art. Nr. 4391 - Teleskopstiel
- Art. Nr. 4650 – Nitrilhandschuhe
- Art. Nr. 4010 – Nagelschuhe

Verlegehinweise

System TC Floor 2060 Farbige Versiegelung seidenglänzend



Randfuge entlang der Wände

Eine vorhandene Randfuge kann nach der Grundierung mit Acryl 100 geschlossen werden. Dies gilt nicht für Dauernassbereiche oder Bewegungsfugen im Untergrund.



Mini-Sockel Anstrich anbringen

Nach einer kurzen Trocknungszeit von ca. 30 Minuten (temperaturabhängig), kann im Rahmen der Beschichtungsarbeiten, das Acryl 100 mit der entsprechenden Beschichtung überarbeitet werden. Bei der Verwendung der 10 cm Epoxy-Rolle entsteht dabei ein Mini-Sockelanstrich in der Höhe des Durchmessers der Rolle.

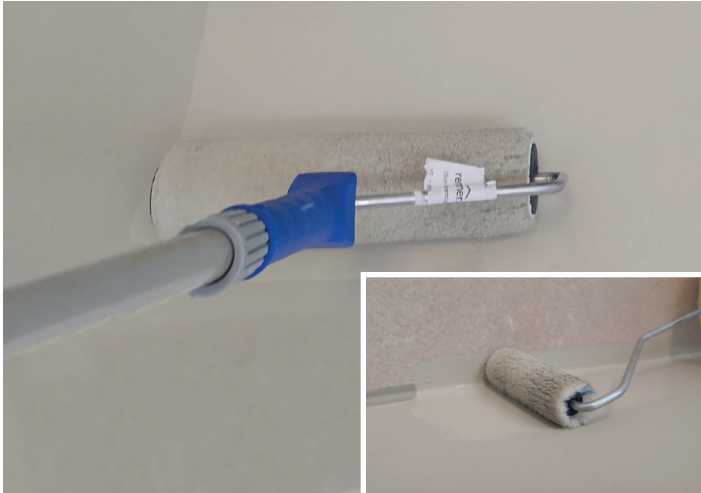


Material- und Werkzeugempfehlung

Art. Nr. 7360 – Remmers Acryl 100 grau
 Art. Nr. 4701 – Dichtstoffpistole offen
 Art. Nr. 4650 – Nitrilhandschuhe

Verlegehinweise

System TC Floor 2060 Farbige Versiegelung seidenglänzend



Farbige Versiegelung aufbringen

Das angemischte Material (siehe Seite 2) wird mit einer Epoxy-Rolle (25 cm) auf die grundierte Fläche aufgebracht. Im Randbereich wird eine kleine Rolle (10 cm) und ein Heizkörperpinsel verwendet.



Im Kreuzgang nachrollen

Unmittelbar nach dem Aufbringen der Versiegelung wird im Kreuzgang (quer zur Auftragsrichtung) nachgerollt. Dazu werden Nagelschuhe benötigt, um die Flächen mit der frischen Versiegelung betreten zu können. Auf großen Flächen wird mit einer 50 cm breiten Epoxy-Rolle nachgerollt.



Werkzeugempfehlung

- Art. Nr. 5045 – Epoxy –Rolle 10 cm
- Art. Nr. 4449 – Rollerbügel 10 cm
- Art. Nr. 5049 – Epoxy Rolle 25 cm
- Art. Nr. 4445 – Rollerbügel 25 cm
- Art. Nr. 5040 – Ggf. Epoxy Rolle 50 cm
- Art. Nr. 5068 – Rollerbügel 50 cm
- Art. Nr. 4541 – Heizkörperpinsel
- Art. Nr. 4391 – Teleskopstiel
- Art. Nr. 4650 – Nitrilhandschuhe
- Art. Nr. 4010 – Nagelschuhe

Verlegehinweise

System TC Floor 2060 Farbige Versiegelung seidenglänzend

