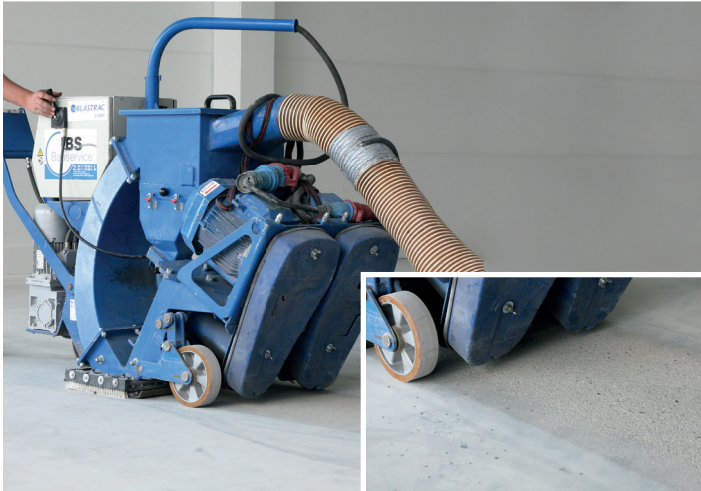


Verlegehinweise

System SL Floor 2040 Fließbelag größer als 15mm mit Kontrastflocken



Untergrundvorbehandlung

Eine Untergrundvorbehandlung durch Stahlkugelstrahlen ist ideal wenn höhere mechanische Belastungen auftreten können. Bei diesem Verfahren entsteht ein griffiges Rautiefenprofil und die Poren im Untergrund werden oberflächlich freigelegt. Die Grundierungen können sich dadurch optimal im Untergrund verkrallen.



Untergrundvorbehandlung

Flächen bis 100 m² und Randbereiche lassen sich mit guten Diamantschleifern vorbehandeln. Diamantschleifen mit entsprechenden Maschinen ist auch für größere Flächen geeignet. Es ist eine echte Alternative zum Stahlkugel-Strahlen. Entscheidend für das Resultat sind die Bindungen in den Schleifsätzen



Maschinenempfehlung

Es gibt Dienstleister, die sich auf die Untergrundvorbehandlung spezialisiert haben. Sie verfügen über einen entsprechenden Maschinenpark. Bei kleineren Flächen gibt es einige Anbieter, von entsprechenden Maschinen. Die Firma Janser bietet Handgeräte und größere Maschinen an (www.janser.com)

Verlegehinweise

System SL Floor 2040 Fließbelag größer als 15mm
mit Kontrastflocken



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. Die Mischung wird danach „umgetopft“ und der zusätzliche Füllstoff Selectmix 01/03 wird zugegeben. Anschließend nochmals mischen bis der Füllstoff gut benetzt wurde.



Maschinenempfehlung

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

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

Verlegehinweise

System SL Floor 2040 Fließbelag größer als 15mm
mit Kontrastflocken



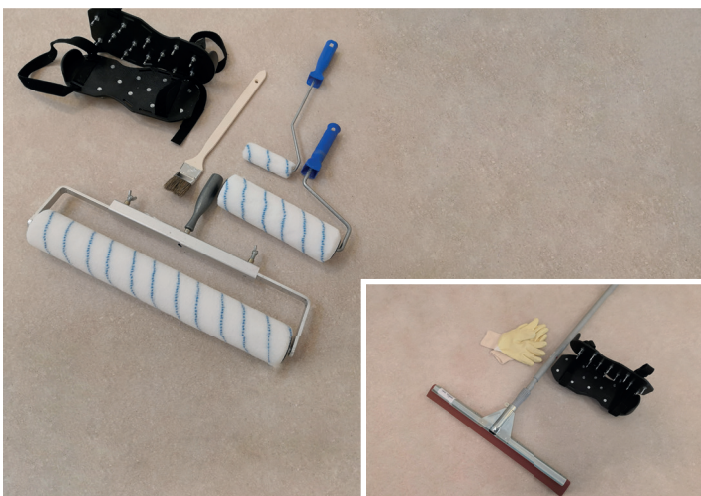
Grundierung aufbringen

Das angemischte Material (siehe Seite 2) wird auf den vorbereiteten Untergrund gegeben und mit einem Gummischieber verteilt (geflutet).



Im Kreuzgang einarbeiten

Unmittelbar im Anschluss wird die Grundierung mit einer Epoxy-Rolle (25 cm) eingearbeitet. Im Randbereich wird eine kleine Rolle (10 cm) und ein Heizkörperpinsel verwendet. 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. 5035 – Gummischieber schwarz
- 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 SL Floor 2040 Fließbelag größer als 15mm
mit Kontrastflocken



Fließbelag aufbringen

Das angemischte Material (siehe Seite 2) wird mit einem Zahnrakel/ -kelle (Zahnleiste 55) gleichmäßig auf die grundierte Fläche aufgebracht.



Im Kreuzgang stacheln

Unmittelbar nach dem Aufbringen der Beschichtung, wird mit einer Metallstachelwalze im Kreuzgang nachgerollt. Dazu werden Nagelschuhe benötigt, um die Flächen mit der frischen Beschichtung betreten zu können.

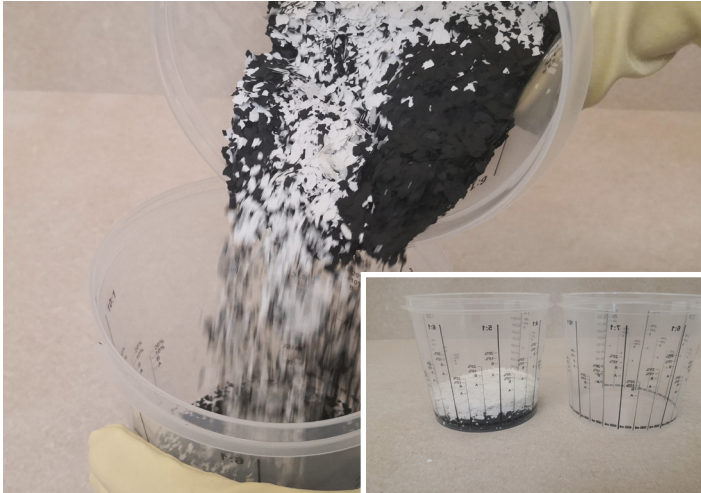


Werkzeugempfehlung

- Art. Nr. 4787 – Aufstreichspachtel
- Art. Nr. 5024 – Zahnleiste 55
- Art. Nr. 4630 – Zahnrakel-Halter
- Art. Nr. 4637 – Zahnblatt 55
- Art. Nr. 5049 – Metall-Stachelwalze 25 cm
- Art. Nr. 4445 – Rollerbügel 25 cm
- Art. Nr. 5064 – Metall-Stachelwalze 50 cm
- Art. Nr. 5068 – Rollerbügel 50 cm
- Art. Nr. 4391 – Teleskopstiel
- Art. Nr. 4650 – Nitrilhandschuhe
- Art. Nr. 4010 – Nagelschuhe

Verlegehinweise

System SL Floor 2040 Fließbelag größer als 15mm
mit Kontrastflocken



Kontrastflocken mischen

Die Colorflakes sind in unterschiedlichen Farbtönen erhältlich. Oft wird eine Kombination von schwarzen und weißen Colorflakes verwendet. Die beiden Farbtöne können vor Ort einfach gemischt werden. Dazu werden die Colorflakes in einen Mischbehälter gegeben und in einen zweiten Behälter umgeschüttet. Dieser Vorgang wird wiederholt, bis die Mischung homogen ist.



Kontrastflocken einstreuen

Unmittelbar nach dem Aufbringen der Versiegelung, werden die Colorflakes in die noch frische Schicht eingestreut. Dazu werden Nagelschuhe benötigt, um die Flächen mit der frischen Versiegelung betreten zu können.

Die Colorflakes werden in mehreren Gängen aus unterschiedlichen Richtungen locker eingestreut.



Werkzeugempfehlung

Art. Nr. 4010 – Nagelschuhe

Verlegehinweise

System SL Floor 2040 Fließbelag größer als 15mm
mit Kontrastflocken

