

# **SCHLEIF- & POLIER-LEITFADEN**F&V FLOORING SOLUTIONS GMBH & CO. KG





# 5 Schritte zum Schleifen Ihres Terrazzobodens

Terrazzo wird trocken geschliffen, daher ist ein guter Absauger erforderlich. Die Geräte gibt es in verschiedenen Ausführungen.

### Schritt 1 - Grobschliff (Planschliff)

Metallsegment-Rund DS Körnung 30/40

Öffnen der Terrazzo Oberfläche . Aufschleifen der Körnung und Anpassung an erforderliche Höhenlage. Gleichmäßige Bewegungen bis die Körnung flächendeckend aufgeschliffen ist und die Maschine ruhig und gleichmäßig läuft.





#### Schritt 2 - Mittelschliff

Schleifmittel: Metallsegment- Rund DS Körnung 60/80

Gleichmäßiges Abfahren der Fläche in ruhigen Bewegungen zur kompletten Entfernung der Schleifspuren aus dem Grobschliff.

#### Schritt 3 - Spachteln

Porenfüllen der geschliffenen Oberfläche mit VIA Spachtelmasse. Fläche mit Trocken-Sauger absaugen, evtl. wenn nötig mit einer Einscheiben-Maschine mit Bürste nochmals nass reinigen und Absaugen. (Nass-Sauger verwenden)



## Schritt 4 - Schliff zum Entfernen der Spachtelschicht

Schleifmittel: CAE Kreamische Bindung Körnung 50

Überschleifen der bereits gespachtelten Oberfläche nach ca. 2 bis 3 Stunden je nach Witterung. Evtl. bei größeren Flächen am Ende des Arbeitstages komplett spachteln und am nächsten morgen schleifen.



#### Erster Feinschliff (Polierschliff)

Schleifmittel: CAE Kreamische Bindung Körnung 100

Das Ergebnis nach diesem Schliff ist eine Seidenmatte Oberfläche, die in den meisten Fällen auch als letzter Schliff verwendet wird.



#### Zweiter Feinschliff (Polierschliff)

Schleifmittel: CAE Kreamische Bindung Körnung 200

Für einen höheren Glanzgrad kann anschließend auch das Schleifmittel CAE Kreamische Bindung Körnung 200 verwendet werden.

Die Fläche muss gleichmäßig ein- oder zweimal geschliffen werden, bis sich flächendeckend ein gleichmäßiges Schleifbild zeigt und der gwünschte Glanzgrad erreicht ist. Weitere Poliergänge bis zum Hochglanz sind möglich, unter der Berücksichtigung der geforderten R-Klasse. (z.B. in öffentlichen Gebäuden ist mindestens R9 einzuhalten)



## Schritt 5 - Imprägnierung

Der trockene und saubere Terrazzoboden wird mit der VIA Mineralimprägnierung imprägniert.



Hier geht's zum Video "Einbringen von VIA Terrazzo"

Mietanfragen direkt über F&V Flooring Solutions GmbH & Co KG

<u>oder</u>

Volker Gerlach

Tel. +49(0) 6432/9529640 Mobil +49(0) 171 314 7505

Email: vg@fav-huv.de

www.fav-huv.de

Stand: Februar 2022

