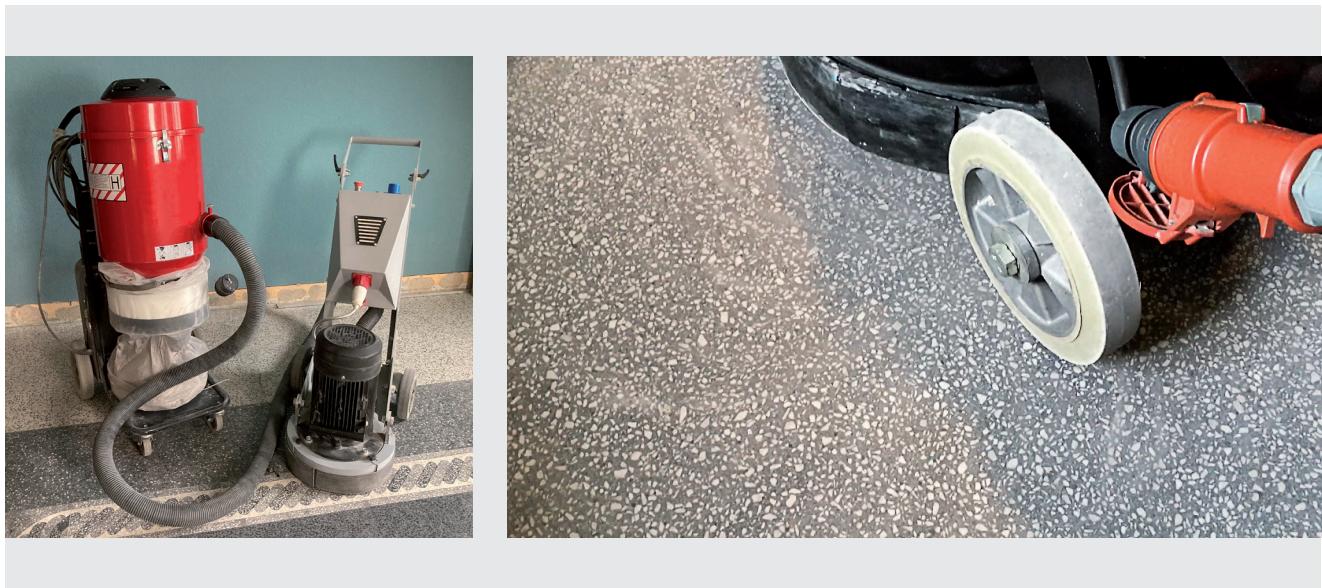




## SCHLEIF- & POLIER-LEITFADEN

### 5 Schritte zum Schleifen des VIA TERRAZZO



Der **VIA TERRAZZO** wird trocken geschliffen, daher ist ein guter Absauger erforderlich. VORTEIL: Sie sehen zu jeder Zeit, die zu bearbeitende Fläche.

Das Kombiset (Schleifgerät mit Absauger und Handschleifgerät) kann in Kombination mit einer VIA Terrazzobestellung bei uns ausgeliehen werden.

#### 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.  
Schleifstaub auffangen (zum Füllen der Poren).

## Schritt 3 - SPACHTELN

Schleifstaub mit dem VIA Porenfüller vermischen und in Poren und Lunker einspachteln.



## Schritt 4 - Schliff zum Entfernen der Spachtelschicht

### Schleifmittel: CAE Keramische 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.

ggf. **Schritt 3** wiederholen und ca. 2 - 3 Stunden warten.



### Erster Feinschliff (Polierschliff)

### Schleifmittel: CAE Keramische 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 Keramische Bindung - Körnung 200

Für einen höheren Glanzgrad kann anschließend auch das Schleifmittel CAE Hybrid Körnung 200 verwendet werden. Die Fläche muss gleichmäßig ein- oder zweimal geschliffen werden, bis sich flächendeckend ein gleichmäßiges Schleifbild zeigt und der gewünschte 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.



### VIA Terrazzo-Arbeitsset für den professionellen Einbau

In Verbindung mit einer Terrazzobestellung bieten wir den Verleih der passenden Geräte zur Umsetzung an.

Wir helfen Ihnen gerne weiter - rufen Sie uns an oder senden eine Mail:

Tel. +49(0) 6743 - 93708 - 0

[mail@viamaterial.de](mailto:mail@viamaterial.de)



### Weitere Informationen und Filme zur Verarbeitung:

<https://www.viamaterial.de/terrazzo/verarbeitung-videos>

Stand: 05/2024

