

KLEINE SCHLEIFMITTEL-FIBEL

SIC-Bürsten mit Silizium-Carbid - Carborundum



Frankfurter Segmente

- Einsatz auf ebenen Flächen von Weichgesteinen.
- Adern und weiche Partien werden tiefer ausgebürstet, die Oberfläche wird so gealtert, also „antikisiert“.
- Einsatz auf getrommelten, gesandstrahlten, tellergestrahnten, abgeflamnten, gestockten oder sonst aufgerauten Oberflächen von Weichgesteinen.
- Bei Hartgesteinen zum Glätten der Hochpunkte von zuvor rauen Flächen.

- Erzielbare Oberflächen von matt bis poliert.
- Auch als Reinigungsbürste einsetzbar.



Rundbürsten, farbig sortiert, Combi-Anschluss SF/M14



DIA gefüllt, rund, Ø100mm M14/SF/Terzago/Mittelloch

DIA-Bürsten mit DIAMANT

- Entwickelt für den Einsatz auf Hartgesteinen jeder Art.
- Ohne vorheriges Aufräuen der Stein-Oberflächen werden weichere Mineralien oder Texturen ausgebürstet.
- Für eine geschmeidige, leicht gewellte Oberfläche, nicht zu vergleichen mit der stark reliefartigen Antik-Oberfläche, bei der das Aufräuen Voraussetzung ist.



Nylon-Filamente mit Diamant-Besatz

- Diese Bearbeitung der Oberflächen nennen wir „Satinieren“
- Alle Strukturen im Gestein bleiben erhalten
- Bei gleich-feinkörnigen Materialien (z.B. Gabbro) entsteht eine sehr uniforme, gleichmäßige Oberfläche.

Tipps für das Arbeiten mit DIA-Bürsten:

- entscheidend für ein tieferes Relief ist die längere Einwirkzeit der Bürsten, nicht der stärkere Druck. Zu hoher Druck führt nur zu höherem Verschleiss
- bei idealem Druck stehen die Borsten senkrecht auf dem Stein
- Jeder Naturstein hat seine individuelle Oberfläche. Vorher testen ist immer ratsam.
- mit der Universalbürste „DIA gefüllt“ ist das Satinieren von Kanten und Fasen möglich
- Zur Vermeidung von Verrundung empfehlen wir Turbo/Gomatex-Bürsten



Frankfurt und Fickert DIA gefüllt

- Das Entfernen nur der Politur ist mit Körnungen ab 170-200 möglich
- Für geringste Tiefenwirkung wird der Einsatz der Gomatex-Bürsten empfohlen.
- Aus glatten, ebenen Oberflächen lassen sich mit groben Bürsten rutschfeste Oberflächen erzeugen. Dieser Vorgang kann jederzeit wiederholt werden, um den Rutschhemmfaktor R9/R10 beizubehalten.
- DIA-Bürsten sind sehr wirksam auf hartem Kalkstein, z.B. Jura grau, Anröchter blau