

WIDOPAN-Steinteppich

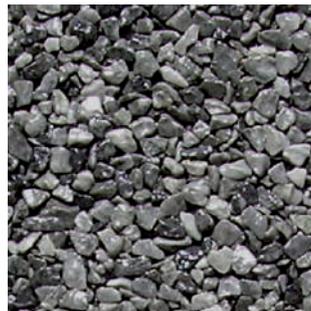
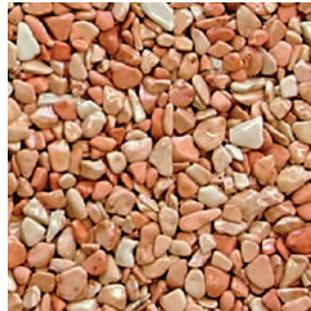


Der WIDOPAN-Steinteppich ist eine hochwertige Oberflächengestaltung und einsetzbar auf allen Flüssigkunststoff-Abdichtungen von WIDOPAN.

Seit über 30 Jahren
erfolgreich bei Neubau
und Sanierung

Der WIDOPAN-Steinteppich

ist ein fugenloser und offenerporiger Bodenbelag für den Außenbereich. Der Steinteppich besteht aus natürlichem Marmorkies und einem transparenten Bindemittel. Die offenerporige Struktur wirkt schallschluckend und durch die runden Marmorkiesel hat man ein angenehmes und sicheres Laufgefühl.



Steinteppich aus Marmorkies und 1K-PU-Bindemittel

Zur Herstellung des Steinteppichs werden folgende Werkzeuge und Arbeitsmittel benötigt:

- Mischtrommel
- Glättkelle (Traufel) zum Verlegen und Verdichten
- Rührquirl zum Vermischen des Bindemittels mit dem Marmorkies
- Arbeitshandschuhe

Um die fertige Mischung herzustellen, werden 25 kg Marmorkies (1 Sack), 1-4 mm, mit 2 kg „Bindemittel für Steinteppich“ (1K-PU) vermischt. Das entspricht einem Bindemittelanteil von 8%. Die Mischung wird mit der Glättkelle flächig auf dem Boden verteilt und gut bis in alle Ecken gearbeitet. Die Oberfläche wird mit der Glättkelle unter gleichmäßigem Druck verdichtet und geglättet.

Hinweis

Zum Verteilen und Glätten die Kelle zunächst schrägstellen und nur mit der Kante arbeiten.

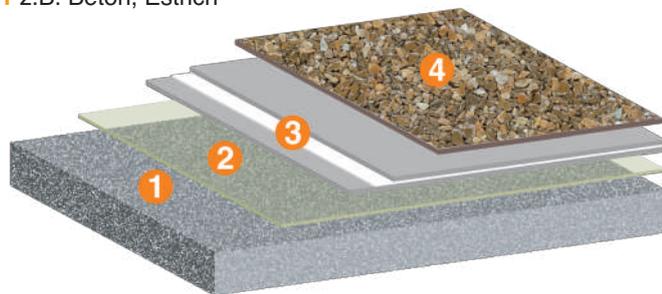
Um ein Anhaften des gebundenen Marmorkieses an der Kelle zu verhindern, muss die Kelle unterseitig mit Glättmittel (Prilwasser) befeuchtet werden.

Verbrauch

Bei einer Schichtdicke von ca. 8 mm benötigt man ca. 16 kg/m² fertige Mischung **bei ebener Fläche**. Die seitlichen Begrenzungen stellt man am besten mit Winkelprofilen her. Diese werden mit Heiß- oder Kartuschenkleber (WIDOPAN-F) fixiert, so dass Wasser unterhalb des Profils entweichen kann.

Der Schichtaufbau

- 4 Steinteppich Marmorkies (Körnung 1,0 - 4,0 mm)
- 3 WIDOCRYL-Detail mit Vlieseinlage G 165
- 2 WIDOCRYL-Haftgrund PM / WIDOCRYL-Betongrundierung PM
- 1 z.B. Beton, Estrich



Flüssigkunststoffe für Sanierung und Neubau



Fugendichtung
Flachdach
Balkon
Terrasse
Laubengang
Parkdeck
Detail-Anschlüsse

Widopan Produkte GmbH
Ostereichen 3
21714 Hammah
Telefon +49 4144 69821-0
Telefax +49 4144 69821-20
kontakt@widopan.de
www.widopan.de