

TECHNISCHE INFORMATIONEN INDOOR & OUTDOOR WAND



Beschreibung:

Ein **RAVELLO**® Steinteppich Wand ist ein fugenloser Wandbelag für den Innen- und Außenbereich aus natürlichen, gerundeten und speziell aufbereiteten Marmorkieseln. Seine offenporige Struktur wirkt schallschluckend und reduziert Staubaufwirbelungen. Eventuelle kleinere Unebenheiten können in einem Arbeitsgang durch Materialmehrauftrag beseitigt werden.

Anwendungsgebiete:

Für Wandflächen bis ca. 1 m Höhe, Wandspiegel, Wandsockel etc., Treppensetzstufen (im Außenbereich nur, wenn Dauernässe ausgeschlossen ist); für alle senkrechten Flächen, die nicht Dauernässe oder starker mechanischer Beanspruchung ausgesetzt, nicht für erdberührte Bereiche (aufsteigende Nässe)

Eigenschaften:

Natürlicher & ungefärbter Marmor, fugenlose Optik, schallschluckend, lichtstabilisiert, diffusionsoffen und wasserdurchlässig, allergikerfreundlich, seidig matte Optik

Es können Farbunterschiede von Wand (seidig matt) zu Boden (glänzend) aufgrund der unterschiedlichen Bindemittel auftreten.

Untergrund:

Auf jedem festen und tragfähigen Untergrund verlegbar: z.B. auf Wandputz, Fliesen, Platten sowie innen auch auf Holzdielen, Verlegeplatten, Gipskartonplatten etc.

Der Untergrund muss trocken und staubfrei sein. Eine nachträgliche Bewegung des Untergrundes ist auszuschließen. Lose Bestandteile sind zu verfestigen oder auszutauschen. Fest haftende Bestandteile müssen nicht entfernt werden. Je besser die Untergrundbeschaffenheit und das handwerkliche Geschick umso größer die Ergiebigkeit.

Grundierung:

Eine grobkörnige Grundierung (z. B. Putzgrund oder Quarzbrücke) ist erforderlich. Sie erleichtert das Auftragen, sorgt für den nötigen Grip und verhindert ein „Abrutschen“ des Steinteppichs Wand.

Abschluss- oder Trennschienen:

Als Trennschienen eignen sich handelsübliche Abschlusschienen aus Aluminium oder Edelstahl in der Höhe 6 mm. Die Befestigung der Profile erfolgt punktuell durch Verkleben (z.B. Heißklebepistole, Kleber) oder Verschrauben.

TECHNISCHE INFORMATIONEN INDOOR & OUTDOOR WAND



Verarbeitung:

Bitte beachten Sie die gesonderte Verarbeitungsanleitung. Eine Verarbeitung eines Steinteppichs an der Wand ist aufwändiger und zeitintensiver als auf dem Boden.

Technische Informationen:

Bindemittel Wand:	1-Komponenten-Acryl-System auf Dispersionsbasis
Verarbeitungszeit:	ca. 24 h, bei Pause das frische Material abdecken
Verarbeitungstemperatur:	mind. 15 °C bis max. 30 °C / optimal: 18 °C bis 22 °C
Mechanische Aushärtung:	bei 20 °C mind. 24 h
Aushärtungsbedingungen:	Temperaturen unter 15 °C sind zu vermeiden für mind. 24 h
Chemische Aushärtung:	4 bis 7 Tage je nach Temperatur
Verpackungseinheit: *	1 m ² Systempaket oder Großbinde

2/2

Körnung	Fein	Mittel	Groß
Ergiebigkeit * des 1 m ² Systempaketes	1 - 1,2 m ²	-	-
Schichtdicke	6 mm	keine	keine
Flächengewicht (Marmor inkl. Bindemittel)	ca. 16 kg/m ²	Anwendung	Anwendung

* Das optimale Verhältnis von Verpackungseinheit und Ergiebigkeit ergibt sich nur bei ebenem Untergrund und fachgerechter Ausführung.

Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt.

Mängelhaftung Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung, Reinigung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsmodalitäten.

