

Verlegehinweise für Aluminium und Edelstahl-Mosaik und Bordüren

Die Verlegung von Aluminium- bzw. Edelstahlmosaik ist so einfach wie die Verlegung von keramischen Fliesen und Naturstein.

Verlegung

Die Temperatur bei der Verlegung sollte idealerweise 20°C betragen. Die Verlegung erfolgt mit flexiblen kunststoffvergüteten Klebern, für nicht saugende Materialien.

Der Kleber wird mit einem geeigneten Zahnspachtel aufgezehnt und direkt im Anschluss geglättet! Dies erlaubt eine luftblasenfreie Verlegung. Anschließend wird das Mosaikblatt in das Klebebett eingelegt und mit dem Fugbrett (Hartgummi-Fugscheibe) angeklopft.

Beim Einlegen der nächsten Mosaikblätter ist darauf zu achten, dass der Abstand zwischen den Bögen der Fugenbreite des einzelnen Mosaiksteines entspricht. Um dies zu gewährleisten und ein entsprechendes Fugenbild zu erzielen, empfehlen wir eine Verlegung im $\frac{1}{2}$ Verband. Es ist darauf zu achten, dass gegebenenfalls der in der Fugkammer eingedrückte Kleber entfernt wird, um ein farbhomogenes Fugenbild zu erhalten.

Information über geeignete Kleber erhalten Sie z.B. bei:
PCI, ARDEX, MAPEI, WEBER & BROUTIN

Verfugen

Zur Verfugung sollten Quarzfreie, flexible kunststoffvergütete Fugmassen für nicht saugende Materialien zum Einsatz kommen. Quarzsandhaltige Verfugungsmaterialien können zu Kratzern in der Oberfläche führen.

Nach Erhärtung des Verlegemörtels und der Entfernung von eventuell vorhandenen Kleberresten aus den Fugkammern wird mit einem Gummischieber verfugt. Überschüssiges Material wird sofort von der Oberfläche mit dem Schwambrett bzw. Handschwamm entfernt, bevor dieses in der Struktur der Oberfläche aushärtet. Es ist darauf zu achten, dass die Fugen vollständig gefüllt sind.

Information über geeignete Fugmörtel erhalten Sie z.B. bei:
PCI, ARDEX, MAPEI, WEBER & BROUTIN

Schneiden

Verwenden Sie Nassschneidegeräte oder Hand-Metallsägen. Wir empfehlen das Material von der Rückseite zu schneiden um ein Ausfransen der Kanten zu vermeiden. Schnittkanten können mit feinem Schleifpapier oder Metallpfeilen bearbeitet bzw. geglättet werden.

Reinigung

Zur Reinigung empfehlen wir einen weichen Schwamm mit warmen Seifenwasser oder Alkohol. Bitte verwenden Sie keine säurehaltige oder basische Reinigungsmittel, sowie Produkte mit schleifenden Bestandteilen (Scheuermilch usw.).

