

Montagehinweise von VidroStone® Bodenelementen

Eigenschaften

Material	VidroStone® Hightechmaterial
Format	XXL Format 100cm bis 150 cm x 300cm bis 360 cm
Anwendungsbereich	Innenbereich: Wand
Plattenstärke	3+3 (3mm Material + 3mm Material geklebt/armiert) 3+3+3 (3mm Material + 3mm Material + 3 mm Material geklebt/armiert) 5mm Material 6mm Material

Montage Bodenbelag

Die Verlegung von VidroStone® Elementen als Bodenbelag erfordert eine entsprechende Schulung und Erfahrung im Umgang mit VidroStone®.

Voraussetzung für einen dauerhaft haltbaren Fußbodenbelag mit VidroStone® ist ein stabiler und ebener Untergrund. Fast immer ist eine Egalisierung des Bodens erforderlich, da die allgemeinen zulässigen baulichen Toleranzen eine ordentliche Verlegung nicht gewährleisten. Um unebene Böden zu begradigen, wird Ausgleichsmasse mit selbstnivellierenden Eigenschaften verwendet, der gespachtelt und geschliffen wird. Bei der anschließenden Verlegung kommen hochvergütete Mörtel zum Einsatz, die mit großer Zahnung aufgetragen werden. Dieser Auftrag muss sehr gleichmäßig erfolgen um eine vollflächige Auflage (min 75 %.) der Vidrostone® Elemente zu gewährleisten. Eine Verlegung der Keramik im XXL Format ist mit diesem Verfahren möglich, insofern die räumlichen Gegebenheiten das zulassen.

Vom Buttering-Floating-Verfahren raten wir bei der Verlegung von VidroStone® ab, da großformatige Elemente aufgrund des zusätzlichen Mörtels sehr stark an Gewicht zunehmen und es zu Schäden an der zu verlegenden Platte kommt. Auch Verlegehilfen können dieses Schadensrisiko nicht minimieren.

Am Boden ist eine Batzenverklebung nur bei VidroStone® 3+3+3 (drei 3mm starke Platten verklebt) möglich, da hier eine ausreichende Eigenfestigkeit der zu verlegenden Platte vorhanden ist.

Schneiden

Bei allen Verbundmaterialien werden Schnitte mit Wasserstrahltechnik bzw. im nicht sichtbaren Bereich mit Diamanttechnik ausgeführt.