

### Beschreibung

Wandverkleidungen mit keramischen Wandfliesen.

### Material

Glasierte, trocken gepresste, keramischen Wandfliesen, mit weißer Scherben, gemäß NEN EN 14411, Beilage L, Typ BIII, mit einer Wasseraufnahme von  $> 10\%$ , hergestellt nach dem Zweibrandverfahren. Die Fliesen verfügen über eine glasierte Seite (Kurzseite) zur Realisierung von Außeneckverbindungen. Die Serie besteht aus zwölf pulvermatten Farben in den Format 15 x 15 Zentimeter, von denen acht Farben auch im Format 15 x 30 Zentimeter erhältlich sind. Die pulvermattete Oberfläche hat die gleiche Optik wie unglasierte Bodenfliesen. Die acht Farben sind auf eine Serie unglasierter Bodenfliesen mit identischen Farben abgestimmt, sodass monochrome Fliesenräume entstehen können. Fliesen in den modularen Formaten 15 x 15 und 15 x 30 Zentimeter. Die Fliesen können auch modular in Kombination mit Bodenfliesen eingesetzt werden. Von einem Qualitätshersteller, der nach ISO 9001 zertifiziert wurde, mit hochwertigen ausgewählten Rohstoffen gefertigt und dank Recyclingverfahren nachhaltig. Im Besitz des Cradle to Cradle Certified® Gold-Zertifikat.

### Technische Produktangaben

Modulare Maße (inkl. 3 mm Fuge)	Werkmaß	Oberflächenstruktur	Anzahl Farben
15 x 15 cm	147 x 147 x 5,6 mm	pulvermatt	12
15 x 30 cm	147 x 297 x 7 mm	pulvermatt	8

### Technische Daten

Eigenschaften gemäß Norm EN 14411, Beilage L, Typ BIII und Mosa-Norm.

Eigenschaft	Testmethode	Norm EN 14411 BIII	Mosa-Norm
Länge und Breite	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L = 15 cm: +/- 0,3 % L = 30 cm: +/- 0,2 %
Dicke <sup>A</sup>	ISO 10545-2	+/- 10 %, max. +/- 0,5 mm	d = 5,6 mm: +/- 4 % d = 7 mm: +/- 3 %
Geradheit der Kanten	ISO 10545-2	+/- 0,3 %, max. +/- 1,5 mm	+/- 0,2 %
Rechtwinkligkeit	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	+/- 0,3 %
Kantenwölbung <sup>A</sup>	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,3 %, max. +/- 1,3 mm
Mittelpunktwölbung <sup>A</sup>	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,4 %, max. +/- 1,5 mm
Flügeligkeit <sup>A</sup>	ISO 10545-2	+0,5 %, max. +/- 2,0 mm	-0,4 / +0,2 %, max. +/- 1,3 mm
Wasseraufnahme	ISO 10545-3	$> 10\%$	beständig
Bruchstärke	ISO 10545-4	$\geq 200$ N	$\geq 300$ N
Biegefestigkeit	ISO 10545-4	$\geq 15$ N/mm <sup>2</sup>	$\geq 16$ N/mm <sup>2</sup>
Ausdehnungskoeffizient	ISO 10545-8		$5,9 \times 10^{-6}$ [K <sup>-1</sup> ]
Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	beständig	beständig



# Mosa.

## Lastenheft Matt Collection Wandfliesen

---

# Mosa.

### **Royal Mosa**

Meerssenerweg 358

Postfach 1026

NL-6201 BA Maastricht

T +31 (0)43 368 92 29

info@mosa.com

www.mosa.com

---

Der Inhalt dieses Lastenhefts tritt an die Stelle aller vorherigen Fassungen. Dieser Text ist u. a. in Zusammenarbeit mit führenden Klebstoffherstellern unter Beachtung der größtmöglichen Sorgfalt zusammengestellt worden. Die Empfehlungen beruhen auf dem aktuellen Wissensstand. Dieses Lastenheft dient zur Information über die Produkte von Mosa sowie deren Eigenschaften und Anwendungsbereiche; daher stellt es keine Form einer Garantie in Hinsicht auf die genannten Empfehlungen dar. Mosa übernimmt diesbezüglich keine Haftung. Angaben zur Gewährleistung und Haftung können unseren Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen entnommen werden. Aus dem Inhalt dieses Lastenhefts können keine Rechte hergeleitet werden. Druckfehler vorbehalten. Besuchen Sie für die aktuellste Fassung bitte auch unseren Website [www.mosa.com](http://www.mosa.com).

---