

## MARMO D'ORO

**Keramische Fliesen, trockengepresst mit niedriger Wasseraufnahme DIN EN 14411,  $E_w \leq 0,5\%$ , Gruppe BI<sub>a</sub> Anhang G  
Für Bodenbeläge und Wandausführungen im Innen- und Außenbereich.**

Ceramic tiles dry pressed with low water absorption DIN EN 14411,  $E_w \leq 0,5\%$ , group BI<sub>a</sub> appendix G  
For interior and exterior floor and wall coverings.

Bezeichnung/Description	Format/Size	Artikelnummer/Order number	Farbe/Colour
Feinsteinzeugfliese	60 x 120 cm	95013-002	0404 grau-weiß poliert
Feinsteinzeugfliese	60 x 120 cm	95013-003	0402 gold-weiß poliert
Feinsteinzeugfliese	60 x 120 cm	95013-004	0413 beige poliert



**Wasseraufnahme (Mittelwert)**

Water absorption (Average value)  
(DIN EN ISO 10545-3)

< 0,1 %



**Biegefestigkeit (Mittelwert)**

Bending strength (Average value)  
(DIN EN ISO 10545-4)

≥ 35 N/mm<sup>2</sup>



**Bruchlast**

Breaking strength  
(DIN EN ISO 10545-4)

Fliesenstärke/Thickness ≤ 7,5 mm:  
≥ 700 N



**Verschleißwiderstand der Oberfläche für glasierte Platten**

Resistance of surface abrasion for glazed tiles  
(DIN EN ISO 10545-7)

Gruppe 3



**Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C**

Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C  
(DIN EN ISO 10545-8):

<  $80 \times 10^{-7} K^{-1}$



**Temperaturwechselbeständigkeit**

Thermal shock resistance  
(DIN EN ISO 10545-9)

erfüllt/is fulfilled



**Frostbeständigkeit**

frost resistance  
(DIN EN ISO 10545-12)

erfüllt/is fulfilled



**Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen –  
für Fliesen und Platten**

Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds –  
of tiles  
(DIN EN ISO 10545-13)

erfüllt/is fulfilled



**Brandverhalten**

Reaction to fire  
(DIN EN 13501-1)

Klasse/Class A1, A1<sub>FL</sub>

**GEPADI**  
home + style ceramics

**GEPADI FLIESEN GMBH**  
POSTFACH 1309 | 35663 DILLENBURG  
**Gepadi Fliesen GmbH**

i. V. Jochen Keil  
Leiter Labor und Anwendungstechnik  
Head of Laboratory & Applications