**Ausschreibungstext**

# GEOCERAMIKA TERRASSENPLATTEN – Keramik-Betonverbundplatten

 **Technische Anforderungen**

Terrassenplatten aus Beton mit Keramikfliese,

Güteeigenschaften gemäß EN 1339 und EN 14411.

AVCP-System 4

Drainfähiger Kernbeton aus hochfesten, hydroklassierten Splitten

Zemente CEM I oder CEM IIA gemäß EN 197-1

Keramikfliese Dicke 10 mm

Abstandshalter 2 mm

Kanten rektifiziert

Rutschhemmung EN 16165 B min 19° bzw. DIN 51130 R11,

Wasseraufnahme max. < 0,5 % gemäß ISO 10545-3

Frostbeständig gemäß ISO 10545-12

Chemische Beständigkeit mind. Klasse B gemäß ISO 10545-13

Fleckenbeständig gemäß ISO 10545-14

Pos Leistungsbeschreibung

 **1 Liefern und Verlegung**

Liefern und Verlegen von Keramikverbundplatten entsprechend dem Verlegemuster-Nr.: ……….

Fabrikat „**GeoCeramika – Dicke 4 cm**“

Nicht befahrbar, für Terrassen und Balkone

 Mindestgewicht ≥ 80 kg/m²

 60 x 60 x 4 cm, Nennmaße 597 x 597 x 40 mm RTL 4

 80 x 40 x 4 cm, Nennmaße 797 x 397 x 40 mm RTL 3

 80 x 80 x 4 cm, Nennmaße 797 x 797 x 40 mm RTL 4

100 x 100 x 4 cm, Nennmaße 1197 x 597 x 40 mm RTL 4

Farbe gemäß gültiger Preisliste …………………

Fabrikat „**GeoCeramika – Dicke 6 cm**“

PKW befahrbar, für wenig frequentierte Flächen im Privatbereich

 60 x 60 x 6 cm, Nennmaße 597 x 597 x 60 mm RTL 7

Farbe gemäß gültiger Preisliste ………………

Zu verlegen mit einer Fugenbreite von mindestens 3 mm auf einer Bettung aus Brechsand-Splitt Gemisch der Körnung 0-3 / 0-4 / 0-5 mm oder Splitt 2/5 in 30 bis 50 mm Dicke, Fugen mit mehlkornarmen Edelbrech-Splitt Gemisch der Körnung 1-3 mm vollständig verfüllen, Verdichtung mit Gummi- oder Kunststoffhammer.

Die DIN 18318, die ZTV-Wegebau und die Einbauempfehlungen des Herstellers in ihrer neuesten Ausgabe sind zu beachten.

VOB-gerechte Ausschreibungstexte für die Ausführung des Oberbaus stehen z.B. bei www.stlb-bau-online.de zur Verfügung

Menge m² ...........; EP €/m² ...............;

 Fabrikat „**GeoCeramika – Dicke 4 und 6 cm**“

 Zulage für eine komplette Kopfseite – mit GeoCeramika Oberfläche

Menge Stck ...........; EP €/Stck ...............;

 Zulage für einen Sägeschnitt

Menge lfm ...........; EP €/lfm ...............;

 Fabrikat „**GeoCeramika – Dicke 1 cm**“

 Keramikfliese als Ergänzungsplatte zur Keramik-Betonverbundplatte

 Biegezugfestigkeit mind. 35 N/mm2 gemäß ISO 10545-4

 60 x 60 x 1 cm, Nennmaße 597 x 597 x 10 mm

 80 x 40 x 1 cm, Nennmaße 797 x 397 x 10 mm

 80 x 80 x 1 cm, Nennmaße 797 x 797 x 10 mm

120 x 60 x 1 cm, Nennmaße 1197 x 597 x 10 mm

Farbe gemäß gültiger Preisliste ………………

Zu verlegen auf tragfähigem Untergrund. Verlegemörtel, Fugenmörtel und Fugenbreite sind auf das Plattenfabrikat abzustimmen.

Die Einbauempfehlungen des Mörtellieferanten in ihrer neuesten Ausgabe sind zu beachten.

Menge m² ...........; EP €/m² ...............;

 **2 Anpassungen**

Schneiden von Keramikverbundplatten, Dicke 1, 4 oder 6 cm mit Nassschneidegerät für Anpassungen an Rändern, Schrägen und Einbauteilen. Die Oberflächen sind unmittelbar nach dem Zuschnitt zu säubern.

Menge lfm ...........; EP €/lfm ...............;

 **3** **Fugensplitt**

Hochfester, hydroklassierter Moräne-Edelsplitt, Körnung 1-3 mm

CE-zertifiziert,

unkrautfrei

Menge 25 kg/smallbag ...........; EP €/smallbag ...............;

Hochfester, hydroklassierter Basalt-Edelsplitt, Körnung 1-3 mm

CE-zertifiziert,

unkrautfrei

Menge 25 kg/smallbag ...........; EP €/smallbag ...............;