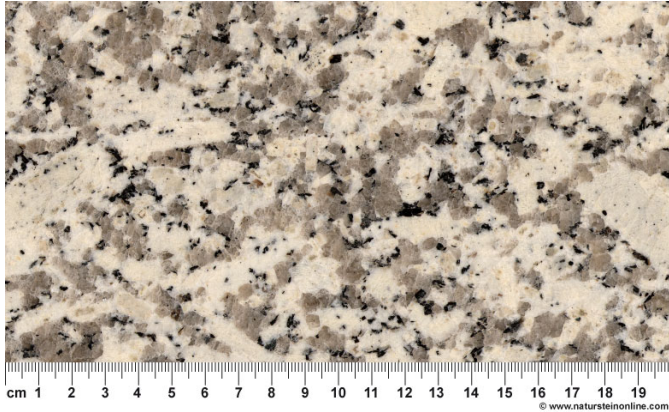


## SAN MIGUEL



### Granit

**Alter:** Karbon

**Gesteinsgruppe:** Tiefengesteine

### ■ Technische Eigenschaften

**Politurqualität:**

Politur möglich.

**Politurhaltbarkeit:**

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

### ■ Technische Daten

**Rohdichte:**

2,63 t/m<sup>3</sup>

**Druckfestigkeit:**

123,7 MPa

**Druckfestigkeit nach Frost:**

119,2 MPa

**Biegefestigkeit:**

10,8 MPa

### ■ Allgemeine Informationen

**Aussehen:**

Hellgrau, weiß/hell, SchwarzGrobkörnig

**Fundort:**

San Miguel / Calde / n°Viseu  
Portugal

**Handelsnamen:**

SAN MIGUEL, BRANCO MIGUEL, BRANCO SAN MIGUEL,  
CORAL WHITE, BRANCO CORAL

**Verfügbarkeit:**

Verfügbar. In Deutschland häufig eingesetzt.

**INSK Nummer:**

9.5

**INSK Nummer alt:**

2.4.32

**Eignung als Bodenbelag:**

Geeignet.

**Säurebeständigkeit:**

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

**Wasseraufnahme:**

0,36 Gew.-%

**Porosität:**

0,95 Vol.-%

**Thermische Dehnung:**

0,95 mm/m/100K

\* Bitte beachten Sie, dass es sich bei allen Angaben um Richtwerte handelt, die keine aktuellen Prüfzeugnisse ersetzen.

### ■ Mineralbestand

**Quarz:**41%

**Mikroklin:**37%

**Plagioklas:**14%

**Biotit-Glimmer:**6%

**Muscovit-Glimmer:**1%