

FLOSSENBÜRG BLAUGRAU



Granit

Alter: Oberkarbon

Gesteinsgruppe: Tiefengesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,62 t/m³

Druckfestigkeit:

181 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

13 MPa

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

■ Mineralbestand

Quarz:36%

Alkalifeldspat:31%

Plagioklas:19%

Biotit-Glimmer:6%

Muscovit-Glimmer:5%

Sonstige:3%

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Hellgrau, Mittelkörnig

Fundort:

Flossenbürg

Deutschland

Handelsnamen:

FLOSSENBÜRG BLAUGRAU, SCHLOSSBERG,

FLOSSENBÜRG ROYALBLAU

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland häufig eingesetzt.

INSK Nummer:

11.1

INSK Nummer alt:

3.1.1

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,25 Gew.-%