

BALMORAL FEIN



Granit

Alkaligranit

Alter: Präkambrium

Gesteinsgruppe: Tiefengesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,63 t/m³

Druckfestigkeit:

191 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

11,8 MPa

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

■ Mineralbestand

Alkalifeldspat:41%

Plagioklas:16%

Quarz:36%

Amphibol (Hornblende):7%

* Alle Angaben ohne Gewähr

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Rot, Mittelkörnig

Fundort:

Vehmaa/ Taivassalo

Finnland

Handelsnamen:

BALMORAL FEIN, VEHMO, BALMORAL FG

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland sehr häufig eingesetzt.

INSK Nummer:

2.1

INSK Nummer alt:

2.1.1

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,15 Gew.-%

EModul:

57,7 GPa