

BEORIZONTE



Migmatit

Alter: Präkambrium

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,65 t/m³

Druckfestigkeit:

213 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

196,2 MPa

Biegefestigkeit:

14,7 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Rosa, Dunkelgrau Fein- bis mittelkörnig

Fundort:

Faz. Serrinha / Carmo da Mata / s' Belo Horizonte / Minas Gerais
Brasilien

Handelsnamen:

BEORIZONTE, TIFFANY, CINZA PINK

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:

44.12

INSK Nummer alt:

4.6.51

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,12 Gew.-%

Porosität:

0,33 Vol.-%

Thermische Dehnung:

0,59 mm/m/100K

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

■ Mineralbestand

Mikroklin:35%

Quarz:30%

Plagioklas:23%

Biotit-Glimmer:10%

* Alle Angaben ohne Gewähr

Copyright 2024 natursteinonline.de