Naturstein

NATURSTEINONLINE.DE

BELORIZONTE

Migmatit

Alter: Präkambrium
Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

Allgemeine Informationen

Aussehen:
Rosa, DunkelgrauFein- bis mittelkörnig

Fundort:
Faz. Serrinha / Carmo da Mata /s´ Belo Horizonte / Minas Gerais Brasilien

Handelsnamen:
BELORIZONTE, TIFFANY, CINZA PINK

Verfügbarkeit:
Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:
44.12

INSK Nummer alt:
4.6.51

Technische Eigenschaften

Politurqualität:
Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:
Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

Eignung als Bodenbelag:
Geeignet.

Säurebeständigkeit:
Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Technische Daten

Rohdichte:
2,65 t/m³

Druckfestigkeit:
213 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:
196,2 MPa

Biegefestigkeit:
14,7 MPa

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