Naturstein
NATURSTEINONLINE.DE

IRACEMA ROSA

Granit

Alter: Präkambrium
Gesteinsgruppe: Tiefengesteine

Allgemeine Informationen

Aussehen:
Rosa, weiß/hell, Hellgrau, SchwarzGrobkörnig

Fundort:
Iracema/ Ceara
Brasilien

Handelsnamen:
IRACEMA ROSA, ROSA IRACEMA, BRANCO SAVANA

Verfügbarkeit:
Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:
5.29

INSK Nummer alt:
2.2.72

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:
2,61 t/m³

Druckfestigkeit:
90,6 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:
68,1 MPa

Biegefestigkeit:
13,3 MPa

Wasseraufnahme:
0,31 Gew.-%

Porosität:
0,82 Vol.-%

Thermische Dehnung:
0,74 mm/m/100K

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

Mineralbestand

Alkalifeldspat:40%
Quarz:23%
Plagioklas:18%
Biotit-Glimmer:16%

* Alle Angaben ohne Gewähr

Copyright 2024 natursteinonline.de