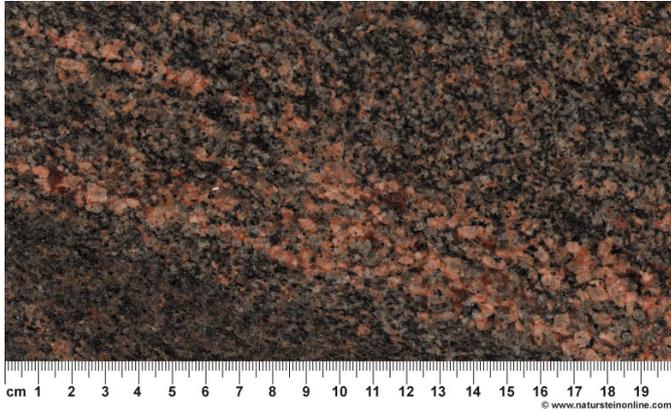


MÄNTSÄLÄ



■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Dunkelgrau, RotbraunMittelkörnig

Fundort:

Mäntsälä n'Helsinki
Finnland

Handelsnamen:

MÄNTSÄLÄ, AURORA, SCANFLAME

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland häufig eingesetzt.

INSK Nummer:

42.1

INSK Nummer alt:

4.6.25

Migmatit

Alter: Präkambrium

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

■ 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:

2,70 t/m³

Druckfestigkeit:

210 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

14,7 MPa

Wasseraufnahme:

0,21 Gew.-%

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

■ Mineralbestand

Plagioklas:60%

Quarz:24%

Biotit-Glimmer: 7%

Amphibol (Hornblende):9%

* Alle Angaben ohne Gewähr

Copyright 2024 natursteinonline.de