

DORFERGRÜN



■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Grün, weiß/hell, Graugrün

Fundort:

Hinterbichl/ Matrei/ Osttirol
Österreich

Handelsnamen:

DORFERGRÜN, DORFER GRÜN, ALPENDORFER
GRÜNSCHIEFER

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

Chloritschiefer

mit Epidot

Alter: Paläozoikum

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

INSK Nummer:

58.5

INSK Nummer alt:

10.4.14

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Nur Mattglanz erzielbar.

Politurhaltbarkeit:

unbekannt

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet. Die hohe Abriebfestigkeit von Hartgesteinen wird jedoch nicht erreicht.

Säurebeständigkeit:

Einzelne Mineralbestandteile sind nicht dauerhaft säurebeständig!

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,95 t/m³

Druckfestigkeit:

145 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

31,1 MPa

Wasseraufnahme:

0,41 Gew.-%

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

* Alle Angaben ohne Gewähr

Copyright 2019 natursteinonline.de