

HIRT HELL



Serpentinit

Alter: Paläozoikum

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist im Außenbereich nur bedingt haltbar.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,67-2,68 t/m³

Reindichte:

2,69

Druckfestigkeit:

94,4 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Graugrün, Rot

Fundort:

Hirt/ Friesach/ Kärnten
Österreich

Handelsnamen:

HIRT HELL, KÄRNTNER SERPENTIN, ALPENGRÜN,
FRIESACHER SERPENTIN

Verfügbarkeit:

Nicht mehr in Abbau! In der Vergangenheit eher lokale
Bedeutung.

INSK Nummer:

INSK Nummer alt:

10.5.12

Eignung als Bodenbelag:

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

Säurebeständigkeit:

Einzelne Mineralbestandteile sind nicht dauerhaft säurebeständig!

Wasseraufnahme:

0,38-0,52 Gew.-%

Porosität:

0,44-0,74 Vol.-%

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

* Alle Angaben ohne Gewähr

Copyright 2024 natursteinonline.de