

TORRE SANTA MARIA



Serpentinit

Alter: Mesozoikum

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist im Außenbereich nur bedingt haltbar.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,85 t/m³

Druckfestigkeit:

247 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

227 MPa

Biegefestigkeit:

62,7 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Schwarzgrün,

Fundort:

Torre di Santa Maria / Val Malenco / Sondrio
Italien

Handelsnamen:

TORRE SANTA MARIA, VERDE SERPENTINO, SERPENTINO
CLASSICO

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:

59.19

INSK Nummer alt:

10.5.41

Eignung als Bodenbelag:

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

Säurebeständigkeit:

Einzelne Mineralbestandteile sind nicht dauerhaft säurebeständig!

Wasseraufnahme:

0,01 Gew.-%

Thermische Dehnung:

0,73 mm/m/100K

EModul:

133,50 GPa

* 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