

GRIGIO NAGUSCEL



Kalkstein

Kalkbrekzie, gering metamorph

Alter: Mitteldevon

Gesteinsgruppe: Sedimentgesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist im Außenbereich nicht haltbar.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,689 t/m³

Druckfestigkeit:

122,0 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

106,8 MPa

Biegefestigkeit:

15,5 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Hellgrau, weiß/hell

Fundort:

Naguscel / Forni Avoltri Udine
Italien

Handelsnamen:

GRIGIO NAGUSCEL, NAGUSCEL GRIGIO

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:

62.9

INSK Nummer alt:

7.2.27

Eignung als Bodenbelag:

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

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist säureempfindlich!

Wasseraufnahme:

0,064 Gew.-%

Thermische Dehnung:

0,16 mm/m/100K

EModul:

74,95 GPa

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

■ Mineralbestand

Calcit:97,01%

Dolomit:1,88%

Siderit:0,11%

Sonstige:0,58%