

FONTANABUONA



Tonschiefer

mit Calcitanteil

Alter: Tertiär

Gesteinsgruppe: Sedimentgesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Nur Feinschliff möglich.

Politurhaltbarkeit:

unbekannt

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,72 t/m³

Druckfestigkeit:

149 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

133 MPa

Biegefestigkeit:

58 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Schwarz,

Fundort:

Cicagna/ Val Fontanabuona
Italien

Handelsnamen:

FONTANABUONA, ARDESIA FONTANABUONA

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland häufig eingesetzt.

INSK Nummer:

57.6

INSK Nummer alt:

6.6.2

Eignung als Bodenbelag:

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

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist säureempfindlich!

Wasseraufnahme:

1,1 Gew.-%

Thermische Dehnung:

0,66 mm/m/100K

* 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