

TRAVERTINO ROMANO BRUNO



■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Graubraun,

Fundort:

Bagni di Tivoli/ Roma
Italien

Handelsnamen:

TRAVERTINO ROMANO BRUNO

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland sehr häufig eingesetzt.

Travertin

Alter: Quartär

Gesteinsgruppe: Sedimentgesteine

INSK Nummer:

75.5

INSK Nummer alt:

8.6.3

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist im Außenbereich nicht haltbar.

Eignung als Bodenbelag:

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

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist säureempfindlich!

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,44 t/m³

Druckfestigkeit:

110 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

113 MPa

Biegefestigkeit:

14,1 MPa

Wasseraufnahme:

2,0 Gew.-%

Thermische Dehnung:

0,49 mm/m/100K

EModul:

62,60 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