

TRAVERTINO GRECO



Travertin

Alter: Tertiär

Gesteinsgruppe: Sedimentgesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist im Außenbereich nicht haltbar.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,48 t/m³

Druckfestigkeit:

36,0 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

7,2 MPa

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

■ Mineralbestand

Calcit:99%

Dolomit:1%

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Graubraun,

Fundort:

Vamvakophyto / Serres

Griechenland

Handelsnamen:

TRAVERTINO GRECO, VAMVAKOPHYTO TRAVERTIN,

VAMVAKOFITO TRAVERTINE

Verfügbarkeit:

Verfügbar. Jedoch kaum in Deutschland eingesetzt.

INSK Nummer:

INSK Nummer alt:

Eignung als Bodenbelag:

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

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist säureempfindlich!

Wasseraufnahme:

0,72 Gew.-%