Naturstein

LIGOURIO BEIGE



Kalkstein

Alter: Tertiär

Gesteinsgruppe: Sedimentgesteine

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Hellgrau, Beige

Fundort:

Ligourion / Epidauros Griechenland

Handelsnamen:

LIGOURIO BEIGE

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:

INSK Nummer alt:

■ 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:

2,754 t/m³

Druckfestigkeit:

91,8 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

17,8 MPa

Wasseraufnahme:

0,11 Gew.-%

Mineralbestand

Calcit:97% Dolomit:1% Sonstige:2%

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

^{*} Alle Angaben ohne Gewähr