

AMARELO FIGUEIRA



Granit

porphyrisch

Alter: Oberkarbon

Gesteinsgruppe: Tiefengesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,59 t/m³

Druckfestigkeit:

84,7 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

71,7 MPa

Biegefestigkeit:

6,6 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Beige, Feinkörnig

Fundort:

Quinta do Mata Diabos / Vilar de Amargo / Guarda
Portugal

Handelsnamen:

AMARELO FIGUEIRA, AMARELO ARIZ, AMARELO DE FIGUEIRA

Verfügbarkeit:

Verfügbar. Jedoch kaum in Deutschland eingesetzt.

INSK Nummer:

INSK Nummer alt:

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,85 Gew.-%

Porosität:

2,21 Vol.-%

Thermische Dehnung:

0,85 mm/m/100K

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

■ Mineralbestand

Quarz:23%

Mikroklin:36%

Plagioklas:33%

Biotit-Glimmer:8%