

PERGOLA

 nbsp;

Gneis

karbonatf

Alter: ?

Gesteinsgruppe: unbekannt

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,52 t/m³

Druckfestigkeit:

89,8-106 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

4,1-6,1 MPa

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

■ Mineralbestand

Quarz:43,9%

Muscovit-Glimmer:25,9%

Plagioklas:17,3%

Karbonate:6,7%

Epidot:2,2%

Pyroxen (Augit):1,5%

Alkalifeldspat:1,5%

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Graugrün, weiß/hellFein- bis mittelkörnig

Fundort:

?

China

Handelsnamen:

PERGOLA

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:

INSK Nummer alt:

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,30 Gew.-%

