

AZUL MACAUBAS



Quarzit

mit Dumortierit

Alter: Präkambrium

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,68 t/m³

Druckfestigkeit:

210 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

215 MPa

Biegefestigkeit:

20,4 MPa

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

■ Mineralbestand

Quarz:80%

Dumortierit:15%

Sericit:5%

* Alle Angaben ohne Gewähr

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Blau, Hellgrau

Fundort:

Macaubas (BA)

Brasilien

Handelsnamen:

AZUL MACAUBAS, MACAUBAS AZUL

Verfügbarkeit:

Verfügbar. Der Stein kann hin und wieder auftreten.

INSK Nummer:

53.6

INSK Nummer alt:

10.1.8

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,11 Gew.-%

Porosität:

0,30 Vol.-%