

BRANCO HIMALAIA ALASCA

Migmatit

Alter: Präkambrium

Gesteinsgruppe: Metamorphe Gesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Politur möglich.

Politurhaltbarkeit:

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

■ Technische Daten

Rohdichte:

2,632 t/m³

Druckfestigkeit:

187,0 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

15,7 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

weiß/hell, HellgrauFein- bis grobkörnig

Fundort:

Pintadas / nw´ Salvador / Bahia

Brasilien

Handelsnamen:

BRANCO HIMALAIA ALASCA, BRAZILIAN KASHMIR,

BRAZILIAN CACHMERE, BRASILIAN KASHMIR

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

INSK Nummer:

46.21

INSK Nummer alt:

4.6.59

Eignung als Bodenbelag:

Geeignet.

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

0,17 Gew.-%

Porosität:

0,45 Vol.-%

Thermische Dehnung:

0,48 mm/m/100K

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

■ Mineralbestand

Mikroklin:35%

Quarz:30%

Plagioklas:25-30%

Biotit-Glimmer:10%

Granat:5-10%