

ETTRINGEN



Vulkantuff

Leucit-Phonolith-Tuff

Alter: Quartär

Gesteinsgruppe: Ergussgesteine

■ Technische Eigenschaften

Politurqualität:

Nur Feinschliff möglich.

Politurhaltbarkeit:

unbekannt

■ Technische Daten

Rohdichte:

1,6-2,0 t/m³

Druckfestigkeit:

21-30 MPa

Druckfestigkeit nach Frost:

MPa

Biegefestigkeit:

2-7 MPa

■ Allgemeine Informationen

Aussehen:

Graubraun, Dunkelgrau

Fundort:

Ettringen/ Mayen

Deutschland

Handelsnamen:

ETTRINGEN, ETTRINGER TUFFSTEIN, ETTRINGER TRACHYT

Verfügbarkeit:

Verfügbar. In Deutschland sehr häufig eingesetzt.

INSK Nummer:

38.1

INSK Nummer alt:

5.3.1

Eignung als Bodenbelag:

Säurebeständigkeit:

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen Rahmen.

Wasseraufnahme:

15-20 Gew.-%

Porosität:

30-43 Vol.-%

EModul:

8,26 GPa

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

* Alle Angaben ohne Gewähr

Copyright 2024 natursteinonline.de