

## TRANSVAAL RED



### Granit

Alkaligranit

**Alter:** Präkambrium

**Gesteinsgruppe:** Tiefengesteine

### ■ Technische Eigenschaften

**Politurqualität:**

Politur möglich.

**Politurhaltbarkeit:**

Die Politur ist auch im Außenbereich dauerhaft.

### ■ Technische Daten

**Rohdichte:**

2,58 t/m<sup>3</sup>

**Druckfestigkeit:**

162 MPa

**Druckfestigkeit nach Frost:**

MPa

**Biegefestigkeit:**

13 MPa

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

### ■ Allgemeine Informationen

**Aussehen:**

Rot, DunkelgrauMittel- bis grobkörnig

**Fundort:**

Groblersdal/ Middelbg./ Transv  
Republik Südafrika

**Handelsnamen:**

TRANSVAAL RED, ROSSO AFRICA, RED TRANSVAAL,  
AFRIKA ROT, AFRICAN RED

**Verfügbarkeit:**

Verfügbar. In Deutschland hin und wieder eingesetzt.

**INSK Nummer:**

1.10

**INSK Nummer alt:**

2.1.58

**Eignung als Bodenbelag:**

Geeignet.

**Säurebeständigkeit:**

Das Gestein ist beständig gegen Säureangriff im üblichen  
Rahmen.

**Wasseraufnahme:**

0,57 Gew.-%