

# Royal Granite

## Ägyptischer Premium-Naturgranit

---

### BESCHREIBUNG

Royal Granite ist ein hochwertiger ägyptischer Naturgranit mit einer eleganten grau-beigen bis grau-braunen Farbgebung und einer harmonischen kristallinen Mineralstruktur. Seine zeitlose Optik, hohe Belastbarkeit und ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit machen ihn zu einer idealen Wahl für exklusive Architektur- und Designprojekte.

Dank seiner hervorragenden mechanischen Eigenschaften, der geringen Wasseraufnahme und seiner hohen Widerstandsfähigkeit eignet sich Royal Granite sowohl für repräsentative Innenräume als auch für anspruchsvolle Außenanwendungen.



---

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

| EIGENSCHAFT    | BESCHREIBUNG                  |
|----------------|-------------------------------|
| PRODUKTNAME    | Royal Granite                 |
| PRODUKTCODE    | EG-GR-007                     |
| MATERIALART    | Naturgranit                   |
| GESTEINSGRUPPE | Magmatisches Gestein (Granit) |
| HERKUNFT       | Ägypten                       |
| FARBE          | Grau-beige bis grau-braun     |
| STRUKTUR       | Mittelkörnig                  |
| EINSATZBEREICH | Innen- und Außenbereich       |

---

### OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

| MERKMAL | BESCHREIBUNG |
|---------|--------------|
|---------|--------------|

---

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| <b>GRUNDFARBE</b>        | Grau-beige bis grau-braun     |
| <b>FARBSTRUKTUR</b>      | Kristalline Mineralverteilung |
| <b>MASERUNG</b>          | Natürlich und gleichmäßig     |
| <b>HOMOGENITÄT</b>       | Mittel bis hoch               |
| <b>OPTISCHE WIRKUNG</b>  | Elegant, luxuriös und zeitlos |
| <b>NATÜRLICHER GLANZ</b> | Mittel bis hoch               |

---

## OBERFLÄCHEN

- Poliert
- Geschliffen (Honed)
- Geflammt
- Stockgestrahlt
- Gebürstet
- Leather Finish

---

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN\*

| EIGENSCHAFT                    | WERT                          |
|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>ROHDICHTE</b>               | 2,64 – 2,73 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>WASSERAUFNAHME</b>          | 0,18 – 0,32 %                 |
| <b>DRUCKFESTIGKEIT</b>         | 155 – 220 MPa                 |
| <b>BIEGEZUGFESTIGKEIT</b>      | 13 – 18 MPa                   |
| <b>ABRIEBWIDERSTAND</b>        | Hoch                          |
| <b>FROSTBESTÄNDIGKEIT</b>      | Hervorragend                  |
| <b>UV-BESTÄNDIGKEIT</b>        | Sehr gut                      |
| <b>BRANDVERHALTEN</b>          | Klasse A1                     |
| <b>WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT</b> | Hervorragend                  |

---

## RUTSCHHEMMUNG

| OBERFLÄCHE            | KLASSE |
|-----------------------|--------|
| <b>POLIERT</b>        | R9     |
| <b>GESCHLIFFEN</b>    | R10    |
| <b>GEFLAMMT</b>       | R11    |
| <b>STOCKGESTRAHLT</b> | R12    |

---

## VERFÜGBARE FORMATE

- Rohplatten (Slabs)
- Fliesen
- Maßzuschnitte
- Treppenstufen
- Fensterbänke
- Fassadenplatten

Sonderanfertigungen auf Anfrage.

---

## MATERIALSTÄRKEN

- 20 mm
- 30 mm
- 40 mm

Weitere Stärken auf Anfrage.

---

## ANWENDUNGSBEREICHE

- Bodenbeläge
- Wandverkleidungen
- Treppenanlagen
- Empfangsbereiche
- Badezimmer
- Küchenarbeitsplatten
- Fassadenbekleidungen
- Terrassen
- Poolumrandungen
- Landschaftsbau
- Repräsentative Eingangsbereiche

---

## PRODUKTVORTEILE

- Exklusive Farbwirkung
- Hohe Belastbarkeit
- Geringe Wasseraufnahme
- Frostbeständig
- UV-beständig
- Abriebfest
- Pflegeleicht
- Langlebig
- Für Innen- und Außenbereiche geeignet

---

## NACHHALTIGKEIT

- 100 % Naturstein
- Lange Lebensdauer
- Wartungsarm
- Wiederverwendbar
- Umweltfreundliches Baumaterial

---

## HINWEIS

*Naturstein ist ein Naturprodukt. Farb-, Struktur- und Texturabweichungen sind materialtypische Eigenschaften und stellen keinen Qualitätsmangel dar.*

*Die technischen Werte dienen als Richtwerte und können je nach Steinbruch, Produktionscharge und Oberflächenbearbeitung geringfügig variieren. Maßgeblich sind die jeweiligen Prüfzeugnisse und CE-Unterlagen des Herstellers.*

---

PYRAMIDS BAU & NATURSTEIN GMBH

BAUEN MIT PRÄZISION | QUALITÄT | VERTRAUEN

Unterortstraße 19 · 65760 Eschborn

+49 1511088820

[info@pyramidsbau.de](mailto:info@pyramidsbau.de)

[pyramids-group.de](http://pyramids-group.de)