

**MAXBERG® JURA KALKSTEIN
GELB TELLERGESTRAHLT U.
GEBÜRSTET**

Athina

**JURA-KALKSTEIN GELB
TELLERGESTRAHLT U. GEBÜRSTET**

PETROGRAPHISCHE BEZEICHNUNG	Kalkstein
PETROGRAPHISCHE BESCHAFFENHEIT	Bräunlich-gelber Kalkstein mit einzelnen ockerfarbenen Einlagerungen.
GEOLOGISCHE FORMATION	Jura
VORKOMMEN	Gebiet um Treuchtlingen
VERWENDUNG	Innenverkleidungen, Innenbeläge, Spezialanfertigungen auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN

Biegefestigkeit nach DIN EN 12372	Mittelwert 18,5 MPa
Offene Porosität nach DIN EN 1936	5,3 - 7,6 vol. %
Wasseraufnahme nach DIN EN 13755 unter Atmosphärendruck	Mittelwert 2,04 % massebezogen
Rohdichte nach DIN EN 1936	2,450 - 2,602 g/cm ³
Rutschhemmungs-klassifizierung nach DIN 51130	R10
Gleitwiderstand nach DIN EN 14231 Schliff C 220	Mittelwert SRV trocken 50 SRT SRV nass 8 SRT
Abriebwiderstand nach DIN EN 14157/B ("Böhme")	Mittelwert 17,7 cm ³ / 50 cm ²
Abriebwiderstand ("Capon") nach DIN EN 14157	Mittelwert 19,6 mm

**MAXBERG® JURA LIMESTONE
BEIGE SANDBLASTED AND
BRUSHED**

Athina

**JURA-LIMESTONE BEIGE
SANDBLASTED AND BRUSHED**

PETROLOGIC CLASSIFICATION	Limestone
PETROLOGIC CONDITION	Limestone brown-beige, with some brown inclusions.
GEOLOGICAL FORMATION	Jurassic
QUARRY LOCATION	Area around Treuchtlingen, North Bavaria / Germany
USE	internal cladding, internal work, special items of enquiry.

TECHNICAL DATA

Determination of bending strenght according DIN EN 12372	mean value 18,5 MPa
Porosity according DIN EN 1936	5,3 - 7,6 vol. %
Water absorption according DIN EN 13755	mean value 2,04 % relative to mass
Density according DIN EN 1936	2,450 - 2,602 g/cm ³
Slip resistance according DIN 51130	R10
Slip resistance according DIN EN 14231 honed C 220	mean value SRV dry 50 SRT SRV wet 8 SRT
Abrasion resistance according DIN EN 14157/B ("Böhme")	mean value 17,7 cm ³ / 50 cm ²
Abrasion resistance ("Capon") according DIN EN 14157	mean value 19,6 mm

