

**MAXBERG® JURA KALKSTEIN  
GELB GESTOCKT  
U. GEBÜRSTET** *Robustica*

**JURA-KALKSTEIN  
GELB, GESCHLIFFEN**

<b>PETROGRAPHISCHE BEZEICHNUNG</b>	Kalkstein
<b>PETROGRAPHISCHE BESCHAFFENHEIT</b>	Bräunlich-gelber Kalkstein mit einzelnen ockerfarbenen Einlagerungen.
<b>GEOLOGISCHE FORMATION</b>	Jura
<b>VORKOMMEN</b>	Gebiet um Treuchtlingen
<b>VERWENDUNG</b>	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 <sup>3</sup>
Rutschhemmungs- klassifizierung nach DIN 51130	R13
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 <sup>3</sup> / 50 cm <sup>2</sup>
Abriebwiderstand ("Capon") nach DIN EN 14157	Mittelwert 19,6 mm

**MAXBERG® JURA LIMESTONE  
BEIGE BUSHAMMERED AND  
BRUSHED** *Robustica*

**JURA-LIMESTONE  
BEIGE HONED**

<b>PETROLOGIC CLASSIFICATION</b>	Limestone
<b>PETROLOGIC CONDITION</b>	Limestone brown-beige, with some brown inclusions.
<b>GEOLOGICAL FORMATION</b>	Jurassic
<b>QUARRY LOCATION</b>	Area around Treuchtlingen, North Bavaria / Germany
<b>USE</b>	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 <sup>3</sup>
Slip resistance according DIN 51130	R13
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 <sup>3</sup> / 50 cm <sup>2</sup>
Abrasion resistance ("Capon") according DIN EN 14157	mean value 19,6 mm

