

## MAXBERG® JURA KALKSTEIN GRAU GESCHLIFFEN

### JURA-KALKSTEIN GRAU, GESCHLIFFEN

<b>PETROGRAPHISCHE BEZEICHNUNG</b>	Kalkstein
<b>PETROGRAPHISCHE BESCHAFFENHEIT</b>	Bläulich-grauer Kalkstein mit einzelnen Einlagerungen.
<b>GEOLOGISCHE FORMATION</b>	Jura
<b>VORKOMMEN</b>	Gebiet um Treuchtlingen
<b>VERWENDUNG</b>	Innenverkleidungen, Innenbeläge, Spezialanfertigungen auf Anfrage.
<b>TECHNISCHE DATEN</b>	
Biegefestigkeit nach DIN EN 12372	Mittelwert 16,6 MPa
Offene Porosität nach DIN EN 1936	2,6 - 3,2 vol. %
Wasseraufnahme nach DIN EN 13755 unter Atmosphärendruck	Mittelwert 1,29 % massebezogen
Rohdichte nach DIN EN 1936	2,608 - 2,635 g/cm <sup>3</sup>
Rutschhemmungs-klassifizierung nach DIN 51130	bei Schliff C 220 R9
Gleitwiderstand nach DIN EN 14231 Schliff C 220	Mittelwert SRV trocken 58 SRT SRV nass 13 SRT

## MAXBERG® JURA LIMESTONE GREY HONED

### JURA-LIMESTONE GREY, HONED

<b>PETROLOGIC CLASSIFICATION</b>	Limestone
<b>PETROLOGIC CONDITION</b>	Limestone grey-blue, with some 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.
<b>TECHNICAL DATA</b>	
Determination of bending strenght according DIN EN 12372	mean value 16,6 MPa
Porosity according DIN EN 1936	2,6 - 3,2 vol. %
Water absorption according DIN EN 13755	mean value 1,29 % relative to mass
Density according DIN EN 1936	2,608 - 2,635 g/cm <sup>3</sup>
Slip resistance according DIN 51130	honed C 220 R9
Slip resistance according DIN EN 14231 honed C 220	mean value SRV dry 58 SRT SRV wet 13 SRT

