



# Australischer Naturwerksandstein (hell)

## Australischer Naturwerksandstein (hell)

### Materialbeschreibung:

Dieser Naturwerksandstein wird den Buntsandsteinen zugeordnet. Seine Farbgebung reicht von grülich bis gelblich. Er hat eine sehr feine Maserung, welche ins leichtgebänderte/gewölbte hineinreicht. Der Gesamteindruck dieses Materials erscheint schlicht und ausgeglichen.

Aufgrund seiner Entstehung und geologischen Zuordnung sind kleine Löcher, Lehm-, Eisen-, Kiesel- und andere natürliche Einschlüsse unter anderem typische Merkmale dieses Australischen Buntsandsteins.

### Materialkennwerte:

Rohdichte	2,27 g/cm <sup>3</sup>
Druckfestigkeit	116,3 N/mm <sup>2</sup>
Biegefestigkeit	F <sub>zul</sub> = 5%-Quantil/3 = 2,65 N/mm <sup>2</sup>
Ankerbruchwert, mit Gleithülse bei 4 cm Stärke	F <sub>zul</sub> = 5% Quantil/3 = 0,57 KN

### Allgemeiner Hinweis:

Farb-, Struktur- und Texturschwankungen innerhalb desselben Vorkommens, z.B. gemäß Bandbreite der Bemusterung, sind zulässig. (lt. VOB DIN 18332 Pkt. 2.1.4) Weiterhin wird darauf hingewiesen, daß es bei Natursteinen aufgrund von natürlichen Eigenschaften zu nachträglichen Verfärbungen kommen kann. Einzelmuster können nur allgemein das Aussehen des Steines wiedergeben.

 **NATURSTEINBETRIEB**

Ibbenbürener Naturwerksandstein aus eigenen Steinbrüchen  
Naturwerksandstein aus aller Welt  
Granite  
Quarzite  
Baustoffgroßhandel



**WOITZEL**

Natursteinbetrieb  
Egon u. Günter Woitzel GmbH & Co. KG  
Postfach 1618 • 49466 Ibbenbüren  
Telefon: 0 54 51 / 96 36 0  
Telefax: 0 54 51 / 96 36 55