



# Australischer Naturwerksandstein (bunt)

## Australischer Naturwerksandstein (bunt)

### Materialbeschreibung:

Dieser Naturwerksandstein wird wegen seiner kräftigen Farbgebung den Buntsandsteinen zugeordnet. Das Spektrum reicht von gelblich/rötlich bishin zum Braunen und weist im Aussehen eine hohe Farbstruktur auf. Hierdurch erscheint seine Maserung bestimmend, was jedoch im Gesamtbild einen harmonischen Anblick ergibt. Bedingt durch Entstehung und geologischer Zuordnung prägen kleine Löcher sowie Lehm-, Eisen- Kiesel- und andere natürliche Einschlüsse den unverkennbaren Charakter dieses Australischen Buntsandsteins.

### Materialkennwerte:

Rohdichte	2,16 g/cm <sup>3</sup>
Druckfestigkeit	61,7 N/mm <sup>2</sup>
Biegefestigkeit	Fzul = 5%-Quantil/3 = 1,55 N/mm <sup>2</sup>
Ankerbruchswert, mit Gleithülse bei 4 cm Stärke	Fzul = 5% Quantil/3 = 0,42 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**

Ibbsbürener Naturwerksandstein aus eigenen Steinbrüchen  
Naturwerksandstein aus aller Welt

Granite  
Quarzite  
Baustoffgroßhandel



**WOITZEL**

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