

NB 0943

VeroStone GmbH  
Willibaldstr. 38  
D-85072 Eichstätt-Blumenberg

20

153 2020 DE

DIN EN 1469

Platten aus Naturstein für Wand- und  
Deckenbekleidungen im Innen- und Außenbereich.

**VeroStone® Jura Gold**

Brandverhalten: Klasse A1

Biegefestigkeit: UEW = 11,4 MPa  
MW = 16,5 MPa  
SA = 2,5

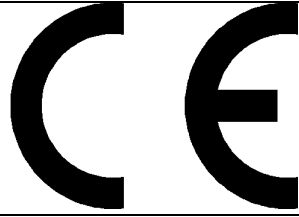
Ausbruchslast am UEW = 1244 N  
Ankerdornloch MW = 1800 N  
( $d_1 = 10 \text{ mm}$ ,  $b_A = 70 \text{ mm}$ ): SA = 321

Ausbruchslast am UEW = 2196 N  
Ankerdornloch MW = 2700 N  
( $d_1 = 15 \text{ mm}$ ,  $b_A = 91 \text{ mm}$ ): SA = 255

Dauerhaftigkeit, MW ohne FTW 15,9 MPa  
14 Frost-Tau-Wechsel MW nach 14 FTW 14,9 MPa

UEW = unterer Erwartungswert  
SA = Standardabweichung

MW = Mittelwert  
OEW = oberer Erwartungswert



NB 0943

VeroStone GmbH  
Willibaldstr. 38  
D-85072 Eichstätt-Blumenberg

20

153 2020 EN

DIN EN 1469

DIN EN 1469:2015 Natural stone products  
— Slabs for cladding —

**VeroStone® Jura Gold**

Reaction to fire: Class A1

Flexural strength: LEV = 11,4 MPa  
AV = 16,5 MPa  
SD = 2,5

Breaking load at  
dowel hole  
( $d_1 = 10 \text{ mm}$ ,  $b_A = 70 \text{ mm}$ ): LEV = 1244 N  
AV = 1800 N  
SD = 321

Breaking load at  
dowel hole  
( $d_1 = 15 \text{ mm}$ ,  $b_A = 91 \text{ mm}$ ): LEV = 2196 N  
AV = 2700 N  
SD = 255

Durability,  
14 freeze – thaw -cycles AV without f-t-c 15,9 MPa  
AV after 14 f-t-c 14,9 MPa

LEV = Lowest Expected Value

AV = Average Value

SD = Standard Deviation

HEV = Highest Expected Value