



**Leistungserklärung nach Vorgabe der Bauproduktenverordnung**

<b>Leistungserklärung Nr.:</b>		<b>3</b>	
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Jura gelb Bö3-2017	
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer:	Jura gelb L 20-25	
3.	Vorgesehener Verwendungszweck:	Fliesen aus Naturstein nach DIN EN 12057 für Wandbeläge im Innen- und Außenbereiche.	
4.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	Natursteinwerk Böswald GmbH Buchenaustr. 21 86653 Monheim-Weilheim	
5.	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:	Geschäftsführer Gerhard Böswald Buchenaustr. 21 86653 Monheim-Weilheim	
6.	System der Bewertung:	System 3	
7.	Ggf. notifizierte Prüfstelle:	D-PL-11117-01-00	
8.	Ggf. Europäische technische Bewertung:	Nicht relevant	
9.	Erklärte Leistungen		
	Wesentliches Merkmal	Leistung	Techn. Spezifikation
	Brandverhalten	Klasse A1	Ohne Prüfung
	Biegefestigkeit	UEW = 11,0 MPa MW = 16,2 MPa SA = 3,0	EN 12372
	Dauerhaftigkeit: Biegefestigkeit vor F-T-W Biegefestigkeit nach 14 F-T-W	MW = 16,18 MPa MW = 15,80 MPa	EN 12372
	Druckfestigkeit	MW = 176,1 MPa	EN 1926
	Offene Porosität	MW = 4,4%	EN 1936
	Trockenrohdichte	MW = 2,6g/cm <sup>3</sup>	EN 1936
	Abrieb, mittlere Länge der Schleifspur	MW = 18,5 mm	EN 14157
	Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck	MW = 1,35% M MW = 3,45% Vol.	EN 13755
	Ausbruchlast am Ankerdorn		EN 13364
	Vorkommen	Bayern / Deutschland	
10.	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:			
<u>Gerhard Böswald, Geschäftsführer</u> (Name und Funktion)		 <b>Natursteinwerk Böswald GmbH</b> Buchenaustr. 21 86653 Monheim-Weilheim Tel.: 09091/1046 • Fax: 09091/1047 E-Mail: info@natursteinwerk-boeswald.de	
Weilheim, 01.08.2017 (Ort und Datum der Ausstellung)		(Unterschrift)	