




Leistungserklärung Nr.:		5
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Jura gelb Bö5-2017
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer:	Jura gelb L 1-6
3.	Vorgesehener Verwendungszweck:	Bodenplatten und Stufenbeläge aus Naturstein nach DIN EN 12058 für Innen- und Außenbereiche.
4.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	Natursteinwerk Böswald GmbH Buchenastr. 21 86653 Monheim-Weilheim
5.	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:	Geschäftsführer Gerhard Böswald Buchenastr. 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
	Brandverhalten	Klasse A1
	Biegefestigkeit	UEW = 14,1 MPa MW = 18,5 MPa SA = 2,3
	Rutschwiderstand (geschliffen C 120) SRV (nass) SRV (trocken)	MW = 31 MPa MW = 64 MPa
	Dauerhaftigkeit: Biegefestigkeit vor F-T-W Biegefestigkeit nach 14 F-T-W	Nicht geprüft Nicht geprüft
	Druckfestigkeit	MW = 118,60 Mpa
	Offene Porosität	MW = 6,8%
	Trockenrohdichte	MW = 2,5g/cm³
	Abrieb, mittlere Länge der Schleifspur	MW = 22,0 mm
	Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck	MW = 2,33% M MW = 5,83% Vol.
	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:	
	Gerhard Böswald, Geschäftsführer	 Natursteinwerk Böswald GmbH Buchenastr. 21 86653 Monheim-Weilheim Tel.: 09091/1046 • Fax: 09091/1047 E-Mail: info@natursteinwerk-boeswald.de
	(Name und Funktion)	
	Weilheim, 01.08.2017	
	(Ort und Datum der Ausstellung)	(Unterschrift)