

Leistungserklärung nach Vorgabe der Bauproduktenverordnung



Leistungserklärung Nr.:		1																																				
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Jura gelb Bö1-2017																																				
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer:	Jura gelb L 1-6																																				
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	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliches Merkmal</th> <th>Leistung</th> <th>Techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Klasse A1</td> <td>Ohne Prüfung</td> </tr> <tr> <td>Biegefestigkeit</td> <td>UEW = 14,1 MPa MW = 18,5 MPa SA = 2,3</td> <td>EN 12372</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biegefestigkeit vor F-T-W</td> <td>Nicht geprüft</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biegefestigkeit nach 14 F-T-W</td> <td>Nicht geprüft</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit</td> <td>MW = 118,60 Mpa</td> <td>EN 1926</td> </tr> <tr> <td>Offene Porosität</td> <td>MW = 6,8%</td> <td>EN 1936</td> </tr> <tr> <td>Trockenrohdichte</td> <td>MW = 2,5g/cm³</td> <td>EN 1936</td> </tr> <tr> <td>Abrieb, mittlere Länge der Schleifspur</td> <td>MW = 22,0 mm</td> <td>EN 14157</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck</td> <td>MW = 2,33% M MW = 5,83% Vol.</td> <td>EN 13755</td> </tr> <tr> <td>Vorkommen</td> <td>Bayern / Deutschland</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliches Merkmal	Leistung	Techn. Spezifikation	Brandverhalten	Klasse A1	Ohne Prüfung	Biegefestigkeit	UEW = 14,1 MPa MW = 18,5 MPa SA = 2,3	EN 12372	Dauerhaftigkeit:			Biegefestigkeit vor F-T-W	Nicht geprüft		Biegefestigkeit nach 14 F-T-W	Nicht geprüft		Druckfestigkeit	MW = 118,60 Mpa	EN 1926	Offene Porosität	MW = 6,8%	EN 1936	Trockenrohdichte	MW = 2,5g/cm³	EN 1936	Abrieb, mittlere Länge der Schleifspur	MW = 22,0 mm	EN 14157	Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck	MW = 2,33% M MW = 5,83% Vol.	EN 13755	Vorkommen	Bayern / Deutschland	
Wesentliches Merkmal	Leistung	Techn. Spezifikation																																				
Brandverhalten	Klasse A1	Ohne Prüfung																																				
Biegefestigkeit	UEW = 14,1 MPa MW = 18,5 MPa SA = 2,3	EN 12372																																				
Dauerhaftigkeit:																																						
Biegefestigkeit vor F-T-W	Nicht geprüft																																					
Biegefestigkeit nach 14 F-T-W	Nicht geprüft																																					
Druckfestigkeit	MW = 118,60 Mpa	EN 1926																																				
Offene Porosität	MW = 6,8%	EN 1936																																				
Trockenrohdichte	MW = 2,5g/cm³	EN 1936																																				
Abrieb, mittlere Länge der Schleifspur	MW = 22,0 mm	EN 14157																																				
Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck	MW = 2,33% M MW = 5,83% Vol.	EN 13755																																				
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)		 Natursteinwerk Böswald GmbH 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)																																				