



0	<h1>Leistungserklärung</h1>		
	020_7713_20150313_W		
1	<b>Mauersteine aus Beton (Produktfamilie Vollblocksteine)</b>		
2	<b>Artikelname:</b>	<b>Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat:</b>	
	Blockstein	20258; 20259; 20260; 20261; 20262; 20512; 20867;	
	Blockstein Grado	20263; 20264; 20265; 20266; 20267; 20513; 20868;	
3	Verwendung als <b>Wände, Stützen und Trennwände aus Mauerwerk</b> nach EN 771-3/2011		
4	Hersteller: <b>Friedl Steinwerke GmbH - Industriegelände 2 - 7331 Weppersdorf</b>		
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: <b>System 4</b>		
9	<b>Erklärte Leistung:</b>		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Maße Grenzabmaße	<b>350 x 210 x 140 mm Abmaßklasse D1</b>	<b>EN 772-16:2011</b>
	Form und Ausbildung	<b>Gruppe 1 (Gesamtlochvolumen = 0 %)</b>	<b>EN 1996-1-1:2005+A1:2012</b>
	Druckfestigkeit	<b>Mittelwert 44,1 N/mm<sup>2</sup> - Kategorie II</b>	<b>EN 772-1:2011</b>
	Netto- Trockenrohddichte	<b>1980 kg/m<sup>3</sup></b>	<b>EN 772-13:2000</b>
	Formbeständigkeit	<b>NPD</b>	<b>EN 772-14:2002</b>
	Verbundfestigkeit	<b>NPD</b>	<b>EN 1052-3:2007</b>
	Brandverhalten	<b>Klasse A1</b>	<b>96/603/EU</b>
	Wasseraufnahme	<b>NPD</b>	<b>EN 772-11:2011</b>
	Wasserdampfdurchlässigkeit	<b>NPD</b>	<b>EN 1745:2012</b>
	Luftschalldämmung	<b>NPD</b>	<b>EN 771-3:2011</b>
	Wärmedurchlasswiderstand	<b>NPD</b>	<b>EN 1745:2012</b>
	Dauerhaftigkeit	<b>NPD</b>	<b>EN 771-3:2011</b>
Gefährliche Substanzen	<b>NPD</b>	<b>EN 771-3:2011</b>	
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>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement</u> Name und Funktion	 FRIEDL STEINWERKE GMBH INDUSTRIEGELÄNDE 2 7331 WEPPELSDORF TEL +43-(0)2618-3208-0	
	<u>Weppersdorf, 14.11.2017</u> Ort und Datum der Ausstellung		