



0	<h1 style="margin: 0;">Leistungserklärung</h1> <p style="margin: 0;">030_15435_20190710_W</p>		
1	<b>Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein, Schalungsstein)</b>		
2	<b>Artikelname:</b> Standard Zaun & Mauerstein	<b>Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat:</b> 21767; 21768;	
3	Verwendung als <b>Schalungssteine zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen-, Außen- und Trennwänden</b> nach EN 15435/2008		
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
	bauliche Durchbildung - Maße - maximale Abweichungen - Aussparungsfläche im Loch	<b>500 x 200 x 200 mm</b> <b>+/- 3 mm</b> <b>2830 mm<sup>2</sup></b>	<b>EN 15435:2008</b>
	Netto- Trockenrohddichte	<b>1930 kg/m<sup>3</sup></b>	<b>EN 15435:2008</b>
	Trockenschwinden / feuchtebedingte Formänderung	<b>NPD</b>	<b>EN 772-14:2002</b>
	Brandverhalten	<b>Klasse A1</b>	<b>96/603/EU</b>
	Wasserdampfdurchlässigkeit	<b>NPD</b>	<b>EN 1745:2012</b>
	Mechanische Festigkeit - Zugfestigkeit der Stege	<b>0,81 N/mm<sup>2</sup></b>	<b>EN 15435:2008</b>
	Luftschalldämmung	<b>NPD</b>	<b>EN 15435:2008</b>
	Wärmedurchgangswiderstand	<b>NPD</b>	<b>EN 1745:2012</b>
	Dauerhaftigkeit	<b>NPD</b>	<b>EN 15435:2008</b>
10	<p>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.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p>		
	<p><b>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement</b>          Name und Funktion</p>		
	<p><b>Weppersdorf, 15.07.2019</b>          Ort und Datum der Ausstellung</p>		<p>Unterschrift</p>