



0	<h1 style="margin: 0;">Leistungserklärung</h1> <p style="margin: 0;">017_15435_20150316_W</p>		
1	<b>Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein, Schalungsstein)</b>		
2	<b>Artikelname:</b> Linea Zaun- und Mauerstein	<b>Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat:</b> 20644; 20694; 20696; 20697; 20699; 20700; 20721; 20722; 20723; 20724; 20725; 20726; 21050; 21051; 21052; 21053; 22102; 22103; 22104; 22105; 22106; 22107; 22108; 22109; 22110; 22111; 22112; 22113; 22381; 22382; 22383; 22384; 22385; 22386; 22387; 22388;	
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 nach EN 15435/2008</b>		
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 Steg	<b>600 x 200 x 150 mm</b> <b>+/- 3 mm</b> <b>0 mm<sup>2</sup></b>	<b>EN 15435:2008</b>
	Netto- Trockenrohddichte	<b>1980 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>0,8 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	<b>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.</b>		
	<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</b>		
	<u>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement</u> Name und Funktion		
	<u>Weppersdorf, 26.01.2022</u> Ort und Datum der Ausstellung	Unterschrift	