



0	<h1 style="margin: 0;">Leistungserklärung</h1> <p style="margin: 0;">030_15435_20190710_W</p>		
1	Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein, Schalungsstein)		
2	Artikelname: Standard Zaun & Mauerstein	Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat: 21767; 21768; 21957; 21958; 22395; 22396; 22397; 22398; 22399; 22400; 22401; 22402; 22403; 22404; 22405; 22406; 22490; 22491; 22492; 22493; 22494; 22495; 22496; 22497; 22498; 22499; 22500; 22501; 22717; 22718; 22719; 22720; 22721; 22722; 22723; 22724;	
3	Verwendung als 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		
4	Hersteller: Friedl Steinwerke GmbH - Industriegelände 2 - 7331 Weppersdorf		
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
9	Erklärte Leistung:		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	bauliche Durchbildung - Maße - maximale Abweichungen - Aussparungsfläche im Loch	500 x 200 x 200 mm +/- 3 mm 2830 mm²	EN 15435:2008
	Netto- Trockenrohddichte	1930 kg/m³	EN 15435:2008
	Trockenschwinden / feuchtebedingte Formänderung	NPD	EN 772-14:2002
	Brandverhalten	Klasse A1	96/603/EU
	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN 1745:2012
	Mechanische Festigkeit - Zugfestigkeit der Stege	0,81 N/mm²	EN 15435:2008
	Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008
	Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012
	Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008
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 <u>Weppersdorf, 01.02.2024</u> Ort und Datum der Ausstellung	 Unterschrift	