

Leistungserklärung

020_7713_20150313_W



1 **Mauersteine aus Beton (Produktfamilie Vollblocksteine)**

2	Artikelname:	Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat:
	Blockstein	20258; 20259; 20260; 20261; 20262; 20512; 20867;
	Blockstein Grado	20263; 20264; 20265; 20266; 20267; 20513; 20868;

3 Verwendung als **Wände, Stützen und Trennwände aus Mauerwerk** nach EN 771-3/2011

4 Hersteller: **Friedl Ges.m.b.H. - Industriegelände 2 - 7331 Weppersdorf**

6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 4**

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Maße Grenzabmaße	350 x 210 x 140 mm Abmaßklasse D1	EN 772-16:2011
Form und Ausbildung	Gruppe 1 (Gesamtlochvolumen = 0 %)	EN 1996-1-1:2005+A1:2012
Druckfestigkeit	Mittelwert 44,1 N/mm² - Kategorie II	EN 772-1:2011
Netto- Trockenrohddichte	1980 kg/m³	EN 772-13:2000
Formbeständigkeit	NPD	EN 772-14:2002
Verbundfestigkeit	NPD	EN 1052-3:2007
Brandverhalten	Klasse A1	96/603/EU
Wasseraufnahme	NPD	EN 772-11:2011
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN 1745:2012
Luftschalldämmung	NPD	EN 771-3:2011
Wärmedurchlasswiderstand	NPD	EN 1745:2012
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 771-3:2011
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-3:2011

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:

Schwarz Michael / Qualitätssicherung

Name und Funktion

Weppersdorf, 29.01.2016

Ort und Datum der Ausstellung

FRIEDL
STEINWERKE.AT
FRIEDL GES.M.B.H.
7331 WEPPERSDORF
INDUSTRIEGELÄNDE 2
Unterschrift TEL 02618-3208-0, FAX -116