

# Leistungserklärung

018\_15435\_20150316\_W



1 Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein)

2	Artikelname:	Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat:
	Faro Zaun- und Mauerstein	20497; 20498; 21047; 21048; 20506; 20507; 20509; 20510; 20503; 20504; 20500; 20501; 21211; 21212;

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 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
bauliche Durchbildung - Maße - maximale Abweichungen - Aussparungsfläche im Steg	400 x 200 x 150 mm +/- 3 mm 1980 mm <sup>2</sup>	EN 15435:2008
Netto- Trockenrohddichte	2030 kg/m <sup>3</sup>	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	1,1 N/mm <sup>2</sup>	EN 15435:2008
Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008

9 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.

10 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 WEPPEPERSDORF  
INDUSTRIEGELÄNDE 2  
TEL 02618-3208-0, FAX -116

Unterschrift