

# Leistungserklärung

019\_15435\_20150316\_W



## Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein)

Artikelname: Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat:

Classic Zaun 20268; 20269; 20541; 20272; 20273; 20542;

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

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

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 160 mm +/- 3 mm 960 mm <sup>2</sup>	EN 15435:2008
Netto- Trockenrohddichte	1940 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	1,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 15435:2008
Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008

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.

Untersignet 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