



Friedl Steinwerke GmbH - Industriegelände 2 - 7331 Weppersdorf

Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein)

036_15435_20240611_W

Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton gemäß EN 15435:2008

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

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
bauliche Durchbildung - Maße - maximale Abweichungen	400 x 150 x 150 mm +/- 3 mm	EN 15435:2008
Netto- Trockenrohddichte	2060 kg/m³	EN 15435:2008
Trockenschwinden / feuchtebedingte	NPD	EN 772-14:2002
Brandverhalten	Klasse A1	96/603/EU
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN 1745:2012
Mechanische Festigkeit - Zugfestigkeit der Stege	1,0 N/mm²	EN 15435:2008
Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008