









0	<h1 style="margin: 0;">Leistungserklärung</h1> <p style="margin: 0;">018_15435_20150316_W</p>																																			
1	Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein, Schalungsstein)																																			
2	Artikelname: Faro Zaun- und Mauerstein	Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat: 20497; 20498; 21047; 21048; 20506; 20507; 20509; 20510; 20503; 20504; 20500; 20501; 21211; 21212; 21500; 21501;																																		
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	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Erklärte Leistung:</th> </tr> <tr> <th style="width: 33%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 33%;">Leistung</th> <th style="width: 34%;">Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> bauliche Durchbildung - Maße - maximale Abweichungen - Aussparungsfläche im Steg </td> <td style="text-align: center;"> 400 x 200 x 150 mm +/- 3 mm 1980 mm² </td> <td style="text-align: center;"> EN 15435:2008 </td> </tr> <tr> <td>Netto- Trockenrohddichte</td> <td style="text-align: center;">2030 kg/m³</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> <tr> <td>Trockenschwinden / feuchtebedingte Formänderung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 772-14:2002</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Klasse A1</td> <td style="text-align: center;">96/603/EU</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 1745:2012</td> </tr> <tr> <td>Mechanische Festigkeit - Zugfestigkeit der Stege</td> <td style="text-align: center;">1,1 N/mm²</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> <tr> <td>Luftschalldämmung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> <tr> <td>Wärmedurchgangswiderstand</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 1745:2012</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> </tbody> </table>			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 mm²	EN 15435:2008	Netto- Trockenrohddichte	2030 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	1,1 N/mm²	EN 15435:2008	Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008	Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012	Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008
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 mm²	EN 15435:2008																																		
Netto- Trockenrohddichte	2030 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	1,1 N/mm²	EN 15435:2008																																		
Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008																																		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012																																		
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008																																		
10	<p>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.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement Name und Funktion</p> <p>Weppersdorf, 14.11.2017 Ort und Datum der Ausstellung</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top; text-align: right;">  <p style="font-size: small;"> FRIEDL STEINWERKE GMBH INDUSTRIEGELÄNDE 2 7331 WEPPEPERSDORF TEL +43-(0)2618-3208-0 </p> <p>Unterschrift</p> </td> </tr> </table>			<p>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement Name und Funktion</p> <p>Weppersdorf, 14.11.2017 Ort und Datum der Ausstellung</p>	 <p style="font-size: small;"> FRIEDL STEINWERKE GMBH INDUSTRIEGELÄNDE 2 7331 WEPPEPERSDORF TEL +43-(0)2618-3208-0 </p> <p>Unterschrift</p>																															
<p>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement Name und Funktion</p> <p>Weppersdorf, 14.11.2017 Ort und Datum der Ausstellung</p>	 <p style="font-size: small;"> FRIEDL STEINWERKE GMBH INDUSTRIEGELÄNDE 2 7331 WEPPEPERSDORF TEL +43-(0)2618-3208-0 </p> <p>Unterschrift</p>																																			

0	<h1 style="margin: 0;">Leistungserklärung</h1> <p style="margin: 0;">019_15435_20150316_W</p>																																			
1	Schalungssteine aus Beton (Produktfamilie Zaun- und Mauerstein, Schalungsstein)																																			
2	Artikelname: Classic Zaun	Artikelnummern - abhängig von der Artikelfarbe und/oder Artikelformat: 20268; 20269; 20541; 20272; 20273; 20542;																																		
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																																			
9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Erklärte Leistung:</th> </tr> <tr> <th style="width: 33%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 33%;">Leistung</th> <th style="width: 34%;">Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> bauliche Durchbildung - Maße - maximale Abweichungen - Aussparungsfläche im Steg </td> <td style="text-align: center;"> 400 x 200 x 160 mm +/- 3 mm 960 mm² </td> <td style="text-align: center;"> EN 15435:2008 </td> </tr> <tr> <td>Netto- Trockenrohddichte</td> <td style="text-align: center;">1940 kg/m³</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> <tr> <td>Trockenschwinden / feuchtebedingte Formänderung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 772-14:2002</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Klasse A1</td> <td style="text-align: center;">96/603/EU</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 1745:2012</td> </tr> <tr> <td> Mechanische Festigkeit - Zugfestigkeit der Stege </td> <td style="text-align: center;"> 1,0 N/mm² </td> <td style="text-align: center;"> EN 15435:2008 </td> </tr> <tr> <td>Luftschalldämmung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> <tr> <td>Wärmedurchgangswiderstand</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 1745:2012</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 15435:2008</td> </tr> </tbody> </table>			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 mm²	EN 15435:2008	Netto- Trockenrohddichte	1940 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	1,0 N/mm²	EN 15435:2008	Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008	Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012	Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008
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 mm²	EN 15435:2008																																		
Netto- Trockenrohddichte	1940 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	1,0 N/mm²	EN 15435:2008																																		
Luftschalldämmung	NPD	EN 15435:2008																																		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	EN 1745:2012																																		
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 15435:2008																																		
10	<p>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.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement</p> <p>Name und Funktion</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin: 5px 0;"/> <p>Weppersdorf, 01.06.2017</p> <p>Ort und Datum der Ausstellung</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top; text-align: right;"> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="font-size: small;"> <p>FRIEDL STEINWERKE FRIEDL GES.M.B.H. 7331 WEPPEPERSDORF INDUSTRIEGELÄNDE 2 TEL 02678-8208-0, FAX -490</p> </div> </div> <p style="margin-top: 20px;">Unterschrift</p> </td> </tr> </table>			<p>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement</p> <p>Name und Funktion</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin: 5px 0;"/> <p>Weppersdorf, 01.06.2017</p> <p>Ort und Datum der Ausstellung</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="font-size: small;"> <p>FRIEDL STEINWERKE FRIEDL GES.M.B.H. 7331 WEPPEPERSDORF INDUSTRIEGELÄNDE 2 TEL 02678-8208-0, FAX -490</p> </div> </div> <p style="margin-top: 20px;">Unterschrift</p>																															
<p>Schwarz Michael / Qualitätsmanagement</p> <p>Name und Funktion</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin: 5px 0;"/> <p>Weppersdorf, 01.06.2017</p> <p>Ort und Datum der Ausstellung</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="font-size: small;"> <p>FRIEDL STEINWERKE FRIEDL GES.M.B.H. 7331 WEPPEPERSDORF INDUSTRIEGELÄNDE 2 TEL 02678-8208-0, FAX -490</p> </div> </div> <p style="margin-top: 20px;">Unterschrift</p>																																			