

Leistungserklärung 1-2		Rusch	
(1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  <p style="text-align: center;"><b>HD Mauerziegel der Kategorie I</b> <b>KF 285x140x85</b></p> Typennummer:  <p style="text-align: center;"><b>1881 KF</b></p>		(3) Hersteller  Klinkerwerk Rusch GmbH & Co. KG Ritscher Außendeich 2 21706 Drochtersen + 49 (0) 4148-610130 + 49 (0) 4148-610133 <a href="mailto:info@rusch-klinker.de">info@rusch-klinker.de</a> <a href="http://www.rusch-klinker.de">www.rusch-klinker.de</a>	
(2) Vorgesehener Verwendungszweck: <b>Für tragende oder nichttragende Bauteile in ungeschütztem oder geschütztem Mauerwerk</b>		<p style="font-size: 2em;"><b>CE</b></p> <p style="font-size: 2em;"><b>2510</b></p>	
(4) Bevollmächtigter: <b>entfällt</b>			
(5) System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: <b>System 2+</b>			
(6) Referenznummer: <b>EN 771-1 2011</b> Notifizierte Stelle: <b>Cert Baustoffe GmbH (NB-Nr. 2510) hat die Erstinspektion des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle und das Zertifikat 2510-CPR-301 der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.</b>			
(7) erklärte Leistung:			
Wesentliche Merkmale		<b>KF</b>	
Länge /Breite /Höhe (mm)		<b>285</b>	<b>140</b>
Grenzabmaße		<b>Mittelwert</b>	
		<b>TM</b>	
Form und Ausbildung		<b>Maßspanne</b>	
		<b>RM</b>	
Druckfestigkeit		<b>a</b>	
		<b>Kategorie</b>	
		<b>I</b>	
Übliche Feuchtedehnung		<b>Mittelwert (N/mm<sup>2</sup>)</b>	
		<b>≥ 35</b>	
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )		<b>Belastungsrichtung</b>	
		<b>Senkrecht zur Lagerfuge</b>	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		<b>NDP</b>	
Brandverhalten		<b>Tabellierter Wert nach Anhang C</b>	
Wasseraufnahme (Masse%)		<b>S3</b>	
Wasserdampfdurchlässigkeit (µ)		<b>Brandklasse A1</b>	
Bruttotrockenrohddichte		<b>≤ 6</b>	
		<b>50 / 100</b>	
Wärmeleitfähigkeit (W/mK)		<b>Mittelwert (kg/m<sup>3</sup>)</b>	
		<b>D1</b>	
Frostwiderstand		<b>NP</b>	
Gefährliche Substanzen		<b>F2</b>	
(8) Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: <b>entfällt</b>			
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.			
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:			
Matthias Rusch (Geschäftsführer)		Drochtersen, Dezember 2016	
			