

# Leistungserklärung

Nr. ZDKSW-706090-1

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**KS 7DF 200 RP 20 - 2,2**
- Typennummer:  
**ZDKSW-706090-1**
- Vorgesehener Verwendungszweck:  
**Geschützte Wände, Stützen und Trennwände aus Mauerwerk an das Anforderungen bezüglich Standsicherheit, Brand-, Schall- und/oder Wärmeschutz gestellt werden können (P)**
- Name und Kontaktdaten des Herstellers:  
**Zapf Daigfuss Vertriebs-GmbH, Günthersbühler Str. 10, 90571 Schwaig**
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**2+**
- Die notifizierte Stelle  
**Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte eV  
(Kennnummer 0839)**  
**hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.**
- Erklärte Leistung:

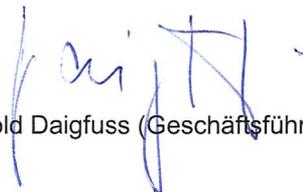
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Länge	248 mm	EN 771-2:2011
	Breite	200 mm	
	Höhe	248 mm	
Grenzabmaße		T3	
Form und Ausbildung	Gruppe nach Eurocode 6	1	
Druckfestigkeit	Mittelwert der Druckfestigkeit	$\geq 26,04 \text{ N/mm}^2$	
	Normierte Druckfestigkeit	$\geq 25,96 \text{ N/mm}^2$	
	Kategorie	I	
	Prüfrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
	Probekörper	ganzer Stein	
Verbundfestigkeit $0,15 \text{ N/mm}^2$ (charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit nach EN 998-2:2010, Anhang C)	Normalmauermörtel	$0,15 \text{ N/mm}^2$	
	Dünnbettmörtel	$0,30 \text{ N/mm}^2$	
Brandverhalten		A1	
Wasseraufnahme		NPD	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl nach EN 1745, Tabelle A.2		NPD	
Brutto-Trockenrohdichte	min	$\geq 2.010 \text{ kg/m}^3$	
	max	$\leq 2.200 \text{ kg/m}^3$	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10, \text{dry, unit}}$	NPD	
	Modell nach EN 1745	NPD	

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Schwaig b. Nürnberg, 28.04.2016



Wolfgang Zapf (Geschäftsführer)



Gerold Daigfuss (Geschäftsführer)