

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 0618-CPF-0004 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

fischer Spanplattenschraube FSP II

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer auf Etikett oder Verpackung

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gattung	Schrauben
zur Verwendung in	Schrauben zum Einsatz in tragenden Holzbauwerken

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Straße 1, 72178 Waldachtal, Deutschland

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: ---

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **3**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die Erstprüfung (ITT) hat die notifizierte Zertifizierungsstelle
STROJIKRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p. (Kennnummer NB 1015)
auf der Grundlage von **EN 14592:2008+A1:2012** nach dem System **3** durchgeführt.
Eine Bescheinigung der Konformität wurde ausgestellt

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: ---

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung						Harmonisierte technische Spezifikation	
\varnothing	[mm]	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	DIN EN 14592:2008+A1:2012	
$M_{y,k}$	[Nmm]	1624	2378	3594	5208	7479	12083		
$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	14,3	13,9	14,6	16,9	19,6	13,8		
ρ_k	[kg/m ³]	470	470	470	470	470	470		
$f_{head,k}$	[N/mm ²]	29,5	26,2	22,6	17,8	25,3	22,5		
ρ_k	[kg/m ³]	440	440	440	440	440	440		
$f_{tens,k}$	[kN]	3,9	4,5	5,3	6,7	9,1	12,3		
$f_{tor,k} / R_{tor,k} \geq$	[-]	2,6	3,3	2,9	2,2	1,8	1,9		
ρ_k	[kg/m ³]	450	450	450	450	450	450		
EN 1995-1-1	[-]	Zn (C1)							

10. 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Fischer, Rainer
Dipl.-Ing. (FH)
E-KS



Krumbeck, Markus
Dipl.-Ing. (FH)
E-K

Waldachtal, 17-08-31