



13

Leistungserklärung

DoP 1141/021

JD-Plus Schrauben

WGR 1112/021 1141/021 / 1148/021

Artikel-Nr. und EAN – Code siehe Tabelle anbei

Selbstbohrende Schrauben als Holzverbindungsmittel
in tragenden Holzkonstruktionen
(sh. auch ETA 12/0471, Anhang 1, A.1.2)

Joseph Dresselhaus GmbH & Co. KG
Zeppelinstraße 13, 32051 Herford

System 2+

Notifizierte Stelle „MPA Stuttgart“ mit der Kenn-Nr. NB 0672.

Konformitätszertifikatsnummer

0672 – CPD – I 14.12.32

Materialprüfungsanstalt der Universität Stuttgart

MPA Stuttgart – Otto-Graf-Institut (FMPA)

Postfach 801140

DE – 70511 Stuttgart

Referenz-Nr. des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt), Berlin:

ETA-12/0471

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Einheiten		Leistung				ETA-12/0471
			6,0	8,0	10,0	12,0	
Charakteristisches Fließmoment	Nm [M _{y,k}]	Stahl	10,0	20,0	30,0	42,0	Anhang 2 Tab. A.2.1
Charakteristische Zugtragfähigkeit	kN [f _{tens,k}]	Stahl	12,0	21,0	27,0	36,0	Anhang 2 Tab. A.2.1
Charakteristisches Bruchdrehmoment	Nm [f _{tor,k}]	Stahl	10,0	24,0	39,0	58,0	Anhang 2 Tab. A.2.1

CE 13

Wesentliche Merkmale	Einheiten	Leistung					ETA-12/0471
			6,0	8,0	10,0	12,0	
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter	N/mm ² [f _{head,k}]	Stahl	9,4	9,4	9,4	9,4	Anhang 2 Pkt. A.2.3.2* ¹
Korrosionsbeständigkeit	µm		mittlere Dicke 8,0				Anhang 2 Pkt. A.2.6
Brandverhalten							Pkt. 3.2.* ²

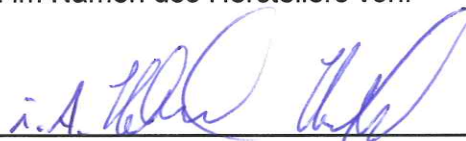
*¹ Für Holzwerkstoffe mit einer Dicke von $12 \text{ mm} \leq t \leq 20 \text{ mm}$ beträgt der charakteristische Wert des Kopfdurchziehparameters $f_{\text{head,k}} = 8 \text{ N/mm}^2$.

*² Die Schrauben sind aus Stahl gefertigt, der gemäß der Entscheidung 96/603/EG der Europäischen Kommission sowie deren Ergänzung durch die Entscheidung 2000/605/EG der Europäischen Kommission der Europäischen Klasse A1 zugeordnet wird.

Die Leistung des Produkts entspricht der Leistung gemäß vorstehender Tabelle und der ETA 12/0471. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herford, 01.10.2018



Helmuth Knobloch
Anwendungstechnik