

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE_ 5394216073_00_M_Bohrstabdübel BSD

1. Eindeutiger Kenncode des Produktes

Bohrstabdübel BDS
Art. Vornummer: 539421 * und 539422 *

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

Chargennummer: Siehe Verpackung

3. Verwendungszweck(e):

Produkttyp	Stabdübel nach EN 14592: 2008 + A1: 2012
Für die Verwendung in	Stahl-Holz oder Aluminium-Holz Verbindungen
Durchmesser	6,9 mm
Belastung	Quasistatische Lasten
Material	Stahl SAE 1018 nach JIS G3507, gehärtet

4. Hersteller gemäß Artikel 11 Absatz 5

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12 - 17
D - 74653 Künzelsau

5. Bevollmächtigter nach Artikel 12 Absatz 2

Nicht relevant

6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V

System 3

7. a) Wenn das Bauprodukt von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Stabdübel, EN 14592:2008 + A1:2012

Wenn 7a) zutrifft dann notifizierte Stelle(n)

MPA Stuttgart Nr. 0672

Erstprüfung Report (ITT-Bericht) gemäß EN 14592: 2008 + A1: 2012.

7. b) Wenn dem Bauprodukt ein Europäisches Bewertungsdokument zugrunde liegt

Nicht relevant

Wenn 7b) zutrifft dann

Europäisch Technische Bewertung

Nicht relevant

Technische Bewertungsstelle

Nicht relevant

Notifizierte Stelle

Nicht relevant

8. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Durchmesser \varnothing in mm	EN 14592:2008; Abschnitt 6.4.3	6,9	EN 14592:2008 + A1:2012
Länge l in mm	EN 14592:2008; Abschnitt 6.4.3;	53, 73, 93, 113, 133, 153, 173, 193, 213, 233	EN 14592:2008 + A1:2012
Charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$ im Gewinde bei $\alpha_{\text{Grenz}} = 10,55^\circ$	DIN EN 409	43,5 Nm	EN 14592:2008 + A1:2012
Charakteristische Torsionsfestigkeit $f_{\text{tor},k}$	EN ISO 10666:1999, 4.2.3	38,8 Nm	EN 14592:2008 + A1:2012
Material	JIS G3507	gehärteter Walzdraht SAE 1018 aus unlegierten Stahl	EN 14592:2008 + A1:2012
Korrosionsschutz	ISO 4042	Ruspert (RSI)	EN 14592:2008 + A1:2012
	Verwendung in der Nutzungsklasse 1 + 2 gemäß EN 1995-1-1		

9. Wenn gemäß den Artikeln 37 und 38 eine angemessene technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde


nicht relevant

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 alleine der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Marcel Strobel
(Leiter Produktmanagement)
Künzelsau, 6.7.2015



Dr.-Ing. Siegfried Beichter
(Prokurist Leiter Qualität)