

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktverordnung



DoP_2021_1137

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Art. 1137 - ARLI 100x Spanplattenschraube
60 x 70mm
Chargennummer auf Etikett oder Verpackung
2. Verwendungszweck: Schrauben für den Einsatz im Holzbau
3. Hersteller: ARLI GmbH, Schulstr. 14, 78582 Balgheim
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
5. Harmonisierte Norm: EN 14592:2008+A1:2012
6. Notifizierte Stelle: 1015
7. Erklärte Leistung:

Produkt	Charakteristischer Wert des Fließmoments M_y, k [Nmm]	Charakteristischer Wert des Anziehparameters $f_{ax, k}$ [N/mm ²]		Kopfdurchziehtragfähigkeit $f_{head, k}$ [N/mm ²]	charakteristischer Wert der Zugtragfähigkeit $f_{tens, k}$ [kN]	charakteristisches Torsionsverhältnis
		rechtwinklig zur Schraubenachse	parallel zur Schraubenachse			
Spanplatten-schraube	12616	14,98	12,36	21,61 Tellerkopf 24,09 Senkkopf	12,63	3,08
Charakteristische Rohdichte des Holzes ρ_k [kg/m ³]	-	350		350	-	450
Korrosionsschutz	gelb chromatiert: 3-5 μm					

8. Die Leistung des in Nummer 1 genannten Produkts ist in Übereinstimmung mit der erklärten Leistung in Punkt 7.

Diese Leistungserklärung ist ausgestellt unter der allgemeinen Verantwortung des unter Punkt 3 genannten Herstellers.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ort, Datum

Balgheim, 12.10.2021


ppa. Mustafa ARLI, CE-Beauftragter