



DIN 603-CS (DE)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Zugschrauben mit Sechskantkopf PGB : DIN 603 Z – DIN 603 ZZ
(Ersetzen Sie DOP 00603001)

2. Verwendungszwecke:

Produkt	Verwendungszweck
Flachrundschrauben nach DIN 603	Schraubbolzen für strukturelle Verbindungen im Holzbau

3. Hersteller:

pgb-Europe nv – Gontrode Heirweg 170 – 9090 Melle – Belgium

4. AVCP system:

System 3

5. Harmonisierten Norm und Technische Bewertungsstelle:

Norm: EN 14592:2008+A1:2012
Prüfbericht: Initial Type Test report n° 311002204/1/2014
Ausgeführt von: HFB Engineering GMBH - Zschortauer Straße 42 - 04129 Leipzig
Bewertungsstelle: CE 1034

6. Erklärte Leistung(en) :

Siehe nächste Seiten

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 allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.



Ort und Datum der Ausstellung	Unterzeichnet für und im Auftrag des Herstellers von	
Melle, 03/01/2024	nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396	Johannes Heye, product manager 





LEISTUNGSERKLÄRUNG



DoP DIN603-CS page 2 / 2

Erklärte Leistung(en):

Typ:	Flachrundsrauben, DIN 603
Material:	Kohlenstoffstahl Klasse 4.8 gemäß EN ISO 898-1
Korrosionsschutz:	Verzinktes Cr3+, mindestens 5 µm, über Klasse 24 Blacktop (verzinkt + schwarze Oberflächenbehandlung)
Klimaklasse:	Klimaklasse 1 nach EN 1995-1-1 (Zp) Klimaklasse 1,2 nach EN 1995-1-1 (Blacktop)
Feuer Beständigkeit:	NPD (No Performance Declared – keine Leistung festgestellt)
Reaktion auf Feuer:	Klassifizierung A1 gemäß EN13501-1
Verwendungszweck:	Schraubbolzen für strukturelle Verbindungen im Holzbau

Wesentliche Merkmale		Leistungen			
		M 6	M 8	M 10	M 12
Charakteristischer Wert des Fließmoments My,k	[Nmm]	9000	22500	42700	82500

Entspricht der harmonisierten Norm EN 14592:2008+A1:2012.

