



Leistungserklärung - Nr. 0101
(gem. Anhang III der Verordnung (EU) 305/2011 Bauproduktenverordnung)

1. 0101 – H-Pfostenanker
 Typreihen: 5,0/5,6/5,8/6,0/8,0 mm
 Artikelnummern: 01010000 – 01019999
2. Geschweißte Pfostenträger nach EN 1090-1, -2 für tragende Konstruktionen entsprechend Eurocode DIN EN 1993-ff
3. GlobalMetal Manufacturers and Trading GmbH
 Sales Office
 Heuanger 9
 31171 Nordstemmen
4. Bevollmächtigter in der EU: entfällt
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+
- 6a. Harmonisierte Norm: DIN EN 1090-1, Anhang ZA 3.2
 Notifizierte Stelle: TÜV Thüringen e. V., Kenn-Nr. "0090"
- 6b. Europäisches Bewertungsdokument: nicht zutreffend

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Feuerwiderstand	NPD	EN 1090-1
Brandverhalten	A1 – EN 13501	
Freisetzung radioaktiver Strahlung	NPD	
Stahlgüte	S235JR – EN 10025-2	
Dauerhaftigkeit	Feuerverzinkt – EN ISO 1461	
Ausführungsklasse	EXC2	
Geometrische Daten	Toleranz nach EN ISO 13290	
Schweißbeignung	S235J0 EN 10025-2	
Bruchzähigkeit	S235J0 EN 10025-2	
Freisetzung von Cadmium und dessen Verbindungen	NPD	
Technische Beschreibung des Produkts	Die Pfostenanker bestehen aus 5,0 mm bis 8,0 mm dicken Stahlplatten. Die Pfostenanker werden aus der Stahlsorte S235JR nach EN 10025-2:2005 mit einer minimalen charakteristischen Dehngrenze von $R_e = 235 \text{ N/mm}^2$ und einer minimalen charakteristischen Zugfestigkeit von $R_m = 360 \text{ N/mm}^2$ hergestellt	

8. Angemessene und/oder Spezifische Technische Dokumentation: nicht zutreffend

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Gerd Klingenberg / Geschäftsführer

Name und Funktion

Nordstemmen, 18.02.2026

Ort und Datum der Ausstellung

A handwritten signature in blue ink, reading 'Gerd Klingenberg', is written over a horizontal line. The signature is cursive and stylized.

Unterschrift