

LEISTUNGSERKLÄRUNG: 2018

gemäß EU-Verordnung 305/2011, Anhang III

Integra Gitterelemente als Anprallschutz und Absturzsicherung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Befestigungsflansch (1), Gegenlasche (2) und Kammblech (3)
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Herstellung der Befestigungselemente ohne Montage
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen:
***Integra Gitterelemente als Anprallschutz und Absturzsicherung:
Befestigungsflansch (1), Gegenlasche (2) und Kammblech (3)***
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
**projekt w – Systeme aus Stahl GmbH
Geseker Straße 36
D – 33154 Salzkotten
Telefon +49 5258 9828–0
Telefax +49 5258 9828–28
info@projekt-w.de
www.projekt-w.de**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
– nicht bestellt –
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Stelle Nr. 0035 TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein
D – 51105 Köln**

hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und ein Zertifikat zur Bestätigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle mit den Vorgaben des Anhangs ZA von EN 1090–1: 2009 + A1: 2011 ausgestellt.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

– Entfällt –

9. **Erklärte Leistung**

Produktbereich (BauPVo):	20 (Metallbauprodukte und Zubehörteile)	
DIBt-Zulassungs-Nr.:	Z-14.7-635	
Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung	harm. Technische Spezifikation
Bauteilausführungs-klasse	EXC 2	EN 1090-2: 2008 + A1: 2011
Grundlegende geometrische Toleranzen	nach Zeichnung: Absturz-sicherung INTEGRA	EN 1090-2: 2008 + A1: 2011
Schweiß-eignung	(1) S355J2: EN 10025-2 (2) und (3) S235JR: EN 10025-2	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Bruch-zähigkeit	S355J2: 27 J bei -20°C S235JR: 27 J bei +20°C	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Brand-verhalten	Klasse A1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Freisetzung von Cadmium	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Dauerhaftigkeit:

Oberflächen-vorbereitung:	DASt-Richtlinie 022	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Oberflächen-beschichtung:	DASt-Richtlinie 022	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Kundenspezifikation:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Tragfähigkeitsmerkmale:

Tragfähigkeit:	Bemessung nach DIBt Z-14.7-635	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	nach DIBt Z-14.7-635	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Ermüdungs-festigkeit	nach DIBt Z-14.7-635	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Feuerwiderstand	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

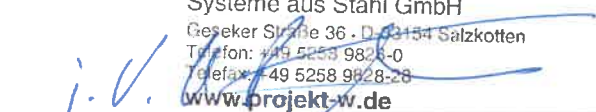
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Leiter Werkseigene Produktionskontrolle
Salzkotten; den 01.01.2018



Systeme aus Stahl GmbH
Geseker Straße 36 · D-34154 Salzkotten
Telefon: +49 5258 9828-0
Telefax: +49 5258 9828-28
www.projekt-w.de



– Hans-Peter Ehlert –