

# RICHTER SYSTEM

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0500\_UA-Profil\_50/40/2\_Korrosivitätskategorie\_C3\_2014-05-19

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

U/40/48,8/40 - EN 14195

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

Richter System UA-Profil 50/40/2 Korrosivitätskategorie C3

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen:

Metallprofil für Unterkonstruktionen von Gipsplattensystemen in Bauwerken

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Richter System GmbH & Co. KG, Flughafenstraße 10, D-64347 Griesheim  
Tel: +49 6155 876-333, Fax: +49 6155 876-240, E-Mail: technik@richtersystem.com

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 3 und 4

7. Im Falle der Leistungserklärung die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**MFPA Leipzig GmbH, NB 0800**

(gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle)

Hat das **Brandverhalten** nach dem System 3 vorgenommen

(Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V)

und Folgendes ausgestellt **Klassifizierungsbericht Nr. KB 3.1/13-403-3, Klassifikation A2-s1,d0**

**Nachweis der Korrosivitätskategorie C3 lang in Anlehnung an EN ISO 12944-6, Bericht Nr. 5D 13 059\_5 vom**

**Forschungsinstitut fem, Schwäbisch Gmünd**

(Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle, Prüf-/berechnungsberichte - soweit relevant)

**Erstprüfung des Produktes und werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten – R2F	A2-s1,d0	EN 14195 2005-02
Biegezugfestigkeit - $\sigma$	250 N/mm <sup>2</sup>	EN 14195 2005-02
Gefährliche Substanzen - DS	NPD (No Performance Determined)	EN 14195 2005-02

Wenn gemäß den Artikeln 37 und 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Nicht relevant

10. Die Leistung des Produkts 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

Richter-System GmbH & Co. KG  
Flughafenstraße 10 - Postfach 1120  
64347 Griesheim / Hessen  
ppa. Selahattin Ural  
(Technische Leitung)  
(Name und Funktion)

Griesheim, den 19.05.2014  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)