the-wire-man.com®
H&R GmbH | Osemundstraße 4 | DE 58636 Iserlohn
Fon + 49 2371 95316 - 0 | Fax + 49 2371 95316 - 16
info@the-wire-man.com | www.the-wire-man.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. 0002-16.03.2020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
PB-Anschlußanker in Verbindung mit Halfenschienen HMS 25/15 D

2. Verwendungszweck
Der Mauerverbinder wird eingesetzt als Verbindungsmittel für den Stumpfstoß zweier Mauerwerkswände in Verbindung mit Schiene 25/15 D und wird dann einseitig in die Fuge eingebettet

3. Hersteller
H & R GmbH
Osemundstraße 4
D-58636 Iserlohn

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 3

5. Die notifizierte Stelle hEN
Materialprüfanstalt für das Bauwesen Hannover (MPA BAU HANNOVER)
Nienburger Straße 3
D-30167 Hannover
Notifizierte Stelle Nr. 0764
Prüfbericht Nr. 136050 vom 23.01.2014

6. Notifizierte Stelle ETA
entfällt

7. Erklärte Leistungen EN 845-1:2013+A1:2016

Tragfähigkeit	Zugbelastung	500 N
	Schubbelastung	760 N
Verschiebung bei 1/3 der Tragfähigkeit	Zugbelastung	0,08 mm
	Schubbelastung	0,07 mm
Ausfallart	Zugbelastung	Ankerversagen
	Schubbelastung	Ankerversagen
Randbedingungen der Erstprüfung	Maße PB-Abschlussanker	165 mm x 30 mm x 0,7 mm / 1,5 mm
	Einbindelänge	durch die Form des Anschlussendes vorgegeben
	Halfenschine	Schiene 25 mm x 15 mm / Dellenanker
	HMS 25/15 D	60 mm x 11 mm im Abstand von 250 mm
	Beton	Festigkeitsklasse > 20/25

8. 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Wolff, Geschäftsführender Gesellschafter
Iserlohn, 16.03.2020