



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0070

In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Einachsiges Türband

Hewi Dreierollenband Bauhöhe 160 mm

Artikelnummer: B8107.160; B9107.160

Weitere Artikelnummern gemäß Produktmatrix in der Anlage zum Zertifikat

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

HEWI Heinrich Wilke GmbH

Prof. – Bier – Str. 1 – 5
 D-34454, Bad Arolsen

und produziert in der Produktionsstätte

D-34454, Bad Arolsen
 Hagenstraße 2

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit laut der Beschreibung in Anhang ZA der Norm

EN 1935:2002/AC:2003

im Rahmen des Systems 1 für die Leistung laut den Angaben in diesem Zertifikat angewendet werden, und dass

die Leistung des Bauprodukts als beständig bleibend bewertet wird.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

4	7	7	0/1*	1	3	1	14
- Eignung für die Verwendung an Türen in Rettungswegen - Brandnachweis Nr. 12-000354-PR02 (PB-C04-01-de-01), ift Rosenheim vom 28.03.2012 für Artikelnummern mit „FS“							


Dieses Zertifikat wurde erstmals am 19. November 2007 ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

Stempel Zertifizierungsstelle

D-Velbert, 05. Januar 2018

Dieses Zertifikat hat insgesamt 3 Seiten.




 Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Leiter der Zertifizierungsstelle



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0070

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Selbstschließend Anfangsmessungen des Reibmomentes	5.1	keine	≤ 4 Nm (Klasse 14)
Belastung-Verformung	5.2.1		Seitlich < 2 mm Vertikal < 4 mm
Seitliche/Vertikale Verschiebung unter Belastung	5.2.2		liegt innerhalb der gerasterten Fläche in Bild G.1
Seitliche/Vertikale Verschiebung nach dem Entlasten			
Überbelastung	5.3		bestanden
Scherfestigkeit	5.6		bestanden
Eignung für Brand- und/ oder Rauchschutztüren			Klasse 0 Klasse 1: Brandnachweis Nr. 12-000354-PRO2 (PB-C04-01-de-01), ift Rosenheim vom 28.03.2012
Dauerfunktionstüchtigkeit Dauerbetriebsprüfung	5.4	Klasse 7 / 200.000 Zyklen	
Seitlicher/Vertikaler Verschleiß		liegt innerhalb der gerasterten Fläche in Bild G.2	
Max. zulässiges Reibmoment - nach 20 Zyklen		≤ 4 Nm (Klasse 14)	
- nach Ende der Prüfung		≤ 4 Nm (Klasse 14)	
Korrosionsbeständigkeit	5.5	Klasse 3 nach EN 1670	
Gefährliche Substanzen	ZA.1		Der Hersteller erklärt, dass das Produkt keine gefährlichen Stoffe enthält oder freisetzt, die die in den europäischen Normen und in nationalen Vorschriften festgelegten Höchstwerte überschreiten.





PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de



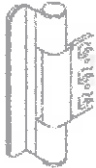

1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0070

Produktmatrix

Produktbezeichnung:	Einachsiges Türband Hewi Dreirollenband Bauhöhe 160 mm
----------------------------	--

	
Art.Nr.	Art.Nr.
B 8107.160	B 9107.160
B 8107.160 FS	B 9107.160 FS

Bei allen Bändern können optional Tragbolzen eingesetzt werden.




Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle