

Declaration of performance

1309-CPR-0105

1. Door hinge model: KT-R Rollenband, in 2 parts

2. Ident. No.: K702_XXXX, K703_XXXX

3. Intended use: Doors

4. Manufacturer: Dr. Hahn GmbH & Co. KG

Postfach 30 01 09 41181 Mönchengladbach

5. System for the assessment of the constancy of performance: 1

6. Harmonised standard: EN 1935:2002

7. Notified body: PIV, No. 1309, Prüfinstitut Schlösser und

Beschläge, Velbert (Germany) as the notified testing lab in accordance with EN 1935:2002 has performed the initial test regarding 8.1 to 8.9 and

has prepared the classification reports

8. Essential characteristics:

Essential characteristic	Performance	Harmonised technical		
		specification		
8.1 Usage class	4	EN 1935:2002		
8.2 Test cycles in case of continuous	200.000	EN 1935:2002		
operation				
8.3 Mass of the door	120 kg	EN 1935:2002		
8.4 Fire resistance	0	EN 1634-1		
8.5 Safety	1	EN 1935:2002		
8.6 Corrosion resistance	4/5	EN 1670:2007		
8.7 Anti-burglary resistance/protection	1	EN 1935:2002		
8.8 Hinge class	13	EN 1935:2002		
8.9 Dangerous substances	-	EN 1935:2002		

9. The performance of the product listed under Nos. 1 and 2 corresponds to the declared performance listed under No. 8.

Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer by:

Eckhard Meyer Managing Director

Mönchengladbach, 12.04.2016



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



Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0105

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

KT-R Rollenband

Artikelnummer: K702_XXXX; K703_XXXX

Ausführung: 2-teilig

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

Dr. Hahn GmbH & Co. KG

Trompeterallee 162-170 D-41189 Mönchengladbach

und produziert in der Produktionsstätte

D-41189 Mönchengladbach Trompeterallee 162-170

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	6	0	1	4(5*)	1	13
Eignung für d	lie Verwendung	an Fluchttüren,	······································				
	h DIN EN 1670						

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 06. Januar 2009 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, 07. April 2016

Dieses Zertifikat hat insgesamt 1 Seite.



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



Dieses Dokument ist eine Übersetzung des Zertifikates durch Dr. Hahn GmbH & Co KG

Certificate of constancy of performance

1309 - CPR - 0105

In accordance with EU Regulation No. 305/2011 of the European Parliament and the Council dated 09.03.2011 (Construction Product Regulation - CPR), this certificate is valid for the construction product

KT-R Rollenband

Item number: K702_XXXX; K703_XXXX

Construction: 2-piece

brought on the market under the name or brand name of

Dr. Hahn GmbH & Co. KG Trompeterallee 162-170 41189 Mönchengladbach

and produced at production site

41189 Mönchengladbach Trompeterallee 162-172

This certificate confirms that all provisions regarding the assessment and verification of the of the constancy of performance in accordance with the description in Annex ZA of the standard

EN 1935:2002/AC:2003

are applied in the context of System 1 for the performance in accordance with the specifications in this certificate, and that the performance of this construction product has been assessed as remaining unchanged.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

4	7	6	0	1	4(5*)	1	13	
Suited for installation on emergency exit doors *class 5 according to DIN EN 1670:2007								

This certificate was issued for the first time on 06.01.2009 and remains valid until either the harmonised standard, the construction product, the system for the assessment and verification of the constancy of performance, or the production conditions at the factory are changed significantly, or until the certificate is suspended or withdrawn by the stated certification office.





Declaration of Conformity

REACH Regulation EC 1907/2006

Dear customer,

On 1 June 2007, the EC Regulation 1907/2006 to register, evaluate, authorise and restrict <u>chemical substances</u> (REACH) entered into force. The aim is to register and evaluate all chemicals used in the European Union.

Dr. Hahn GmbH & Co. KG manufactures door hinges and is thus a manufacturer of "products". We do not produce chemical substances ourselves, rather, we utilise them exclusively as aids in our production. Being such a "downstream user", we are not obligated to do any pre-registration ourselves; we depend, however, on our upstream suppliers' information and, in particular, registration of the chemical substances being used. The pre-registration phase, which ended on 1 December 2008, has been concluded in the meantime and so far has not resulted in any recognisable restrictions to our product and service programs.

Based on our current knowledge and the information provided by our upstream suppliers to date, the products we have so far supplied to you do not contain any substances that are included in the <u>List of Substances of Very High Concern (SVHC; of 20 June 2013)</u> as regards Annex XIV of the REACH Regulation.

This product information is based on the current state of our knowledge and experiences.

We are happy to answer any further questions you may have.

Best regards,

Dr. Hahn GmbH & Co. KG

Ulli Cremers

QMB

Mönchengladbach, den 24.06.2013