

Declaration of Performance

DECLARATION OF PERFORMANCE No. 0051-CPR-GU-BKS-Ferco-L

in accordance with Construction Products Regulation No 305/2011 of the European Parliament and the Council of March 9, 2011

1. Unique ID code of product type:

Door hinge (mill-in hinge) GU M 416 3D / GU M 516 3D, 3-part

2. Type designation of product:

Door hinge GU M 416 3D (art. no. H-01661)

Door hinge GU M 516 3D (art. no. H-01662)

3. Manufacturer's intended purpose:

Doors and windows

4. Manufacturer:

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen

5. System or systems for evaluation and verification of constancy of performance of construction product:

System 1

6. If the declaration of performance is for a construction product that is covered by a harmonised standard:

EN 1935:2002 + AC:2003

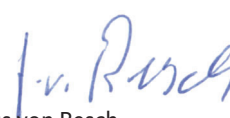
**The notified testing institute 1309 has performed the type testing and issued the test report
Certificate regarding performance reliability 1309-CPR-0314**

7. Performance declared:

Main characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Class of use	passed (grade 3)	EN 1935:2002 + AC:2003
Operational reliability	passed (grade 7, 200,000 cycles)	
Mass of the door	passed (grade 4, 80 kg)	
Suitability for use on fire and smoke protection doors	passed (grade 1)	
Security	passed (grade 1)	
Corrosion resistance	passed (grade 2)	
Burglar inhibition/protection	passed (grade 0)	
Hinge class	passed (grade 11)	
Dangerous substances	none	

The performance of the product in accordance with numbers 1 and 2 corresponds to the performance declared in accordance with number 7.

Ditzingen, 18 August 2016


Julius von Resch
(Managing director)

Leistungserklärung

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 0051-CPR-GU-BKS-Ferco-L

gemäß Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011 des europäischen Parlaments und Rates vom 9. März 2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Türband (Einfräsband) GU M 416 3D / GU M 516 3D, 3-teilig

2. Typbezeichnung Produkt:

Türband GU M 416 3D (Art.-Nr. H-01661)

Türband GU M 516 3D (Art.-Nr. H-01662)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Türen und Fenster

4. Hersteller:

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 1

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

EN 1935:2002 + AC:2003

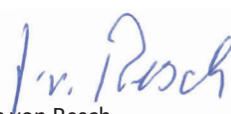
**Das notifizierte Prüfinstitut 1309 hat die Typprüfung durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 1309-CPR-0314**

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Gebrauchsklasse	bestanden (Klasse 3)	EN 1935:2002 + AC:2003
Dauerfunktionstüchtigkeit	bestanden (Klasse 7, 200.000 Zyklen)	
Masse der Türe	bestanden (Klasse 4, 80 kg)	
Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	bestanden (Klasse 1)	
Sicherheit	bestanden (Klasse 1)	
Korrosionsbeständigkeit	bestanden (Klasse 2)	
Einbruchhemmung/Schutz	bestanden (Klasse 0)	
Bandklasse	bestanden (Klasse 11)	
Gefährliche Substanzen	keine	

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.

Ditzingen, den 18. August 2016


Julius von Resch
(Geschäftsführer)

Déclaration des performances

DÉCLARATION DE PERFORMANCE N° 0051-CPR-GU-BKS-Ferco-L

selon le Règlement Produits de Construction N° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil européen du 9 mars 2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

Paumelle (paumelle à entailler) GU M 416 3D / GU M 516 3D, 3 parties

2. Désignation du type de produit :

Paumelle GU M 416 3D (réf. H-01661)

Paumelle GU M 516 3D (réf. H-01662)

3. Utilisation prévue par le fabricant :

Portes et fenêtres

4. Fabricant :

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen

5. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

Système 1

6. Dans le cas d'une déclaration de performance concernant un produit de construction répertorié par une norme harmonisée

EN 1935:2002 + AC:2003

L'organisme de certification accrédité 1309 a réalisé l'essai de type et a établi le rapport d'essai.

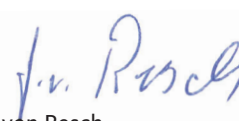
Certificat relatif à la constance des performances 1309-CPR-0314

7. Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Classe d'utilisation	acquise (classe 3)	EN 1935:2002 + AC:2003
Fonctionnement continu	acquise (classe 7, 200 000 cycles)	
Masse des portes	acquise (classe 4, 80 kg)	
Agrée pour utilisation sur portes coupe-feu / pare-fumée	acquise (classe 1)	
Sécurité	acquise (classe 1)	
Résistance à la corrosion	acquise (classe 2)	
Retardement à l'effraction / protection	acquise (classe 0)	
Classe des paumelles	acquise (classe 11)	
Substances dangereuses	néant	

La performance du produit d'après les numéros 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le numéro 7.

Ditzingen, le 18 Août, 2016


Julius von Resch
(Directeur Général)

Declaración de rendimiento

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO N° 0051-CPR-GU-BKS-Ferco-L

según el Reglamento de Productos de Construcción n° 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Bisagra de puerta (bisagra de embutir) GU M 416 3D / GU M 516 3D, 3 piezas

2. Referencia del producto:

Bisagra de puerta GU M 416 3D (N° Art. H-01661)

Bisagra de puerta GU M 516 3D (N° Art. H-01662)

3. Uso previsto por el fabricante:

Puertas y ventanas

4. Fabricante:

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen

5. Sistema o sistemas para la evaluación y la revisión del rendimiento del producto de construcción:

Sistema 1

6. En caso de declaración de rendimiento que afecte a un producto de construcción incluido en una norma armonizada:

EN 1935:2002 + AC:2003

El instituto de ensayos notificado 1309 ha llevado a cabo el ensayo de tipo y emitido el informe de ensayo

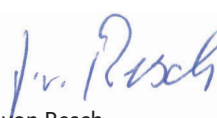
Certificado de la constancia del rendimiento 1309-CPR-0314

7. Rendimiento declarado:

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Tipo de utilidad	Aprobado (clase 3)	EN 1935:2002 + AC:2003
Capacidad de funcionamiento permanente	Aprobado (clase 7, 200.000 ciclos)	
Medidas de las puertas	Aprobado (clase 4, 80 kg)	
Adecuación para uso en puertas cortafuegos / cortahumos	Aprobado (clase 1)	
Seguridad	Aprobado (clase 1)	
Resistencia a la corrosión	Aprobado (clase 2)	
Sistema anti-intrusión / Protección	Aprobado (clase 0)	
Clase de bisagra	Aprobado (clase 11)	
Sustancias peligrosas	ninguna	

El rendimiento del producto según los números 1 y 2 se corresponde con el rendimiento declarado según el número 7.

Ditzingen, 18 de Agosto de 2016


Julius von Resch
(Gerente)

Prestatieverklaring

PRESTATIEVERKLARING Nr. 0051-CPR-GU-BKS-FERCO-L

conform EU-verordening nr. 305/2011 van de Europese Commissie inzake bouwproducten d.d. 9 maart 2011

1. Eenduidige specificatiecode van het soort product:

Deurscharnier (inboorscharnier) GU M 416 3D / GU M 516 3D, 3-delig

2. Type aanduiding van het product:

Deurscharnier GU M 416 3D (artikelnr H-01661)

Deurscharnier GU M 516 3D (artikelnr. H-01662)

3. Reglementair gebruik van de fabrikant:

Deuren en ramen

4. Fabrikant:

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen

5. Systeem of systemen voor het classificeren en testen van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:

Systeem 1

6. Indien de prestatieverklaring van toepassing is op een bouwproduct, dat is opgenomen in een geharmoniseerde norm:

EN 1935:2002 + AC:2003

Genotificeerd testinstituut 1309 heeft de typetest uitgevoerd en het testrapport opgesteld.

Certificaat van de bestendigheid van de prestaties 1309-CPR-0314

7. Verklaarde prestatie:

Fundamentele kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde, technische specificatie
Gebruiksklasse	doorstaan, (klasse 3)	EN 1935:2002 + AC:2003
Vermogen tot continubedrijf	doorstaan (klasse 7, 200.000 cycli)	
Deurgewicht	doorstaan (klasse 4, 80 kg)	
Geschiktheid voor brand- en rookwerende deuren	doorstaan (klasse 1)	
Veiligheid	doorstaan (klasse 1)	
Corrosiebestendigheid	doorstaan (klasse 2)	
Inbraakwerendheid/beveiliging	doorstaan (klasse 0)	
Scharnierklasse	doorstaan (klasse 11)	
Gevaarlijke stoffen	geen	

De prestatie van het product conform nummers 1 en 2 voldoet aan de verklaarde prestatie in overeenstemming met nummer 7.

Ditzingen, 5 december 2016


Julius von Resch
(Directeur-eigenaar)

Izjava o svojstvima

IZJAVA O SVOJSTVIMA br. 0051-CPR-GU-BKS-Ferco-L

u skladu s Uredbom o građevinskim proizvodima br. 305/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. ožujka 2011.

1. Jednoznačni kod tipa proizvoda:

Spojnica za vrata (ukopna spojnica za ugradnju glodanjem) GU M 416 3D / GU M 516 3D, 3-dijelna

2. Oznaka modela proizvoda:

Spojnica za vrata GU M 416 3D (Nar. br. H-01661)

Spojnica za vrata GU M 516 3D (Nar. br. H-01662)

3. Svrha namjene koju je predvidio proizvođač:

Vrata i prozori

4. Proizvođač:

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen

5. Sustav ili sustavi za ocjenu i provjeru postojanosti svojstava građevinskog proizvoda::

Sustav 1

6. U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevinski proizvod obuhvaćen usklađenom normom:

EN 1935:2002 + AC:2003

Prijavljeni institut za ispitivanje 1309 proveo je tipsko ispitivanje i izdao izvještaj o ispitivanju

Certifikat o postojanosti svojstava 1309-CPR-0314

7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Klasa uporabe	položeno (klasa 3)	EN 1935:2002 + AC:2003
Trajnost funkcioniranja	položeno (klasa 7, 200.000 ciklusa)	
Mjere vrata	položeno (klasa 4, 80 kg)	
Pogodnost za primjenu na protupožarnim/protudimnim vratima	položeno (klasa 1)	
Sigurnost	položeno (klasa 1)	
Otpornost na prohrđavanje	položeno (klasa 2)	
Protuprovalnost/Zaštita	položeno (klasa 0)	
Klasa spojnice	položeno (klasa 11)	
Opasne tvari	nema	

Svojstvo proizvoda navedeno u točkama 1 i 2 odgovara objavljenom svojstvu u točki 7.

Ditzingen, 4. prosinca 2018


Julius von Resch
(Direktor)