

Declaration of Performance

DECLARATION OF PERFORMANCE No. 0044-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:

GU silicone

2. Type designation of product:

GU Silicone, 310 ml (Art. No. 9-38963-00)

GU Silicone, 600 ml (Art. No. H-00007-02)

3. Manufacturer's intended purpose:

Sealing agent for facades for indoor and outdoor use; sealants for glazing

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 3

System 3: Fire behaviour

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

EN 15651-1:2012: TYPE F - EXT-INT; EN 15651-2:2012: TYPE G

The notified testing institute NB 0074 has performed the type testing and issued the test report

7. Performance declared:

Main characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Fire behaviour	No performance defined	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Release of chemicals harmful to health and/or the environment	No performance defined	
Water- and air-tightness		
Stability under load	Passed (≤ 3 mm)	
Volume loss	No performance defined	
Recovery	Passed ($\geq 40\%$)	
Adhesion/elongation behaviour at pretension after immersion in water	No failure	
Adhesion/elongation behaviour after exposure to heat, water and artificial lighting	No failure	
Percent elongation at failure	Passed ($\geq 25\%$)	
Durability	passed	
Conditioning: Substrate:	Procedure A Aluminium, concrete, glass	

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

Ditzingen, 17 July 2014


Julius von Resch
(Managing director)

Leistungserklärung

LEISTUNGSEKLÄRUNG Nr. 0044-CPR-GU-BKS-Ferco-L

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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GU-Silikon

2. Typbezeichnung Produkt:

GU-Silikon, 310 ml (Art.-Nr. 9-38963-00)

GU-Silikon, 600 ml (Art.-Nr. H-00007-02)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Dichtungsmittel für Fassaden im Innen- und Außenbereich; Fugendichtstoffe für Verglasungen

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 3

System 3: Brandverhalten

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

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT; EN 15651-2:2012: TYP G

Das notifizierte Prüfinstitut NB 0074 hat die Typprüfung durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	keine Leistung festgelegt	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	keine Leistung festgelegt	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Standvermögen	bestanden (≤ 3 mm)	
Volumenverlust	keine Leistung festgelegt	
Rückstellvermögen	bestanden (≥ 40 %)	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	kein Versagen	
Bruchdehnung	bestanden (≥ 25 %)	
Dauerhaftigkeit	bestanden	
Konditionierung: Verfahren A Substrat: Aluminium, Beton, Glas		

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

Ditzingen, den 17. Juli 2014


Julius von Resch
(Geschäftsführer)

Déclaration des performances

DÉCLARATION DE PERFORMANCE N° 0044-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 :

Silicone GU

2. Désignation du type de produit :

Silicone GU, 310 ml (Réf. 9-38963-00)
Silicone GU, 600 ml (Réf. H-00007-02)

3. Utilisation prévue par le fabricant :

Produits d'étanchéité pour façades en intérieur et extérieur ; garnitures de joints pour vitrages

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 3
Système 3 : Réaction au feu

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

EN 15651-1:2012 : TYPE F - EXT-INT ; EN 15651-2:2012 : TYPE G
L'organisme de certification accrédité NB 0074 a réalisé l'essai de type et a établi le rapport d'essai.

7. Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu	pas de performance spécifiée	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Dégagement de substances chimiques nocives pour la santé et/ou l'environnement	pas de performance spécifiée	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
Résistance au fluage	acquise (≤ 3 mm)	
Perte de volume	pas de performance spécifiée	
Reprise élastique	acquise (≥ 40 %)	
Comportement adhérence/dilatation sous précontrainte après immersion dans l'eau	pas de défaillance	
Comportement adhérence/dilatation après sollicitation par la chaleur, l'eau et la lumière artificielle	pas de défaillance	
Allongement à la rupture	acquise (≥ 25 %)	
Durabilité	acquise	
Conditionnement : Procédé A Substrat : Aluminium, béton, verre		

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

Ditzingen, le 17 juillet 2014


Julius von Resch
(Directeur Général)

Declaración de rendimiento

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO N° 0044-CPR-GU-BKS-Ferco-L

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

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Silicona GU

2. Referencia del producto:

Silicona GU, 310 ml (nº ref. 9-38963-00)

Silicona GU, 600 ml (nº ref. H-00007-02)

3. Uso previsto por el fabricante:

Sellante para fachadas en espacios interiores y exteriores; materiales sellantes para acristalamientos

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 3

Sistema 3: Resistencia al fuego

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

EN 15651-1:2012: TIPO F - EXT-INT; EN 15651-2:2012: TIPO G

El instituto de ensayos notificado NB 0074 ha llevado a cabo el ensayo de tipo y emitido el informe de ensayo

7. Rendimiento declarado:

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Resistencia al fuego	no se ha determinado ningún rendimiento	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Liberación de productos químicos nocivos para la salud y/o el medio ambiente	no se ha determinado ningún rendimiento	
Estanqueidad al agua y el aire		
Resistencia	aprobado (≤ 3 mm)	
Pérdida de volumen	no se ha determinado ningún rendimiento	
Recuperación elástica	aprobado (≥ 40 %)	
Adhesividad/elongación con pretensado tras la inmersión en agua	sin fallo	
Adhesividad/elongación tras la exposición al calor, el agua y la luz artificial	sin fallo	
Elongación en el punto de ruptura	aprobado (≥ 25 %)	
Durabilidad	aprobado	
Acondicionamiento: Sustrato:	procedimiento A aluminio, hormigón, vidrio	

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

Ditzingen, 17 de julio de 2014


Julius von Resch
(Gerente)

Izjava o lastnostih

IZJAVA O LASTNOSTIH št. 0044-CPR-GU-BKS-FERCO-L

v skladu z uredbo o gradbenih proizvodih št. 305/2011 evropskega parlamenta in sveta z dne 9. marec 2011

1. Enoznačna oznaka vrste izdelka:

GU silikon

2. Tipska oznaka izdelka:

GU-silikon, 310 ml (Art.-št. 9-38963-00)

GU-silikon, 600 ml (Art.-št. H-00007-02)

3. S strani proizvajalca predviden namen uporabe:

Tesnila za fasade v notranjem in zunanem področju; Tesnila za zasteklitve

4. Proizvajalec:

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

5. Sistem ali sistemi za ocenjevanje in preverjanje obstojnosti lastnosti gradbenega izdelka:

Sistem 3

Sistem 3: obnašanje v primeru ognja

6. V primeru izjave o lastnostih, ki zadeva nek gradbeni izdelek, katerega zajema nek harmoniziran standard:

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT; EN 15651-2:2012: TYP G

Priglašeni preizkusni inštitut NB 0074 je izvedel preizkus tipa in izdal poročilo o preizkusu.

7. Izjavljena lastnost:

Bistvene značilnosti:	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Obnašanje v primeru ognja	ni določitev lastnosti	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Sprostitev zdravju in / ali okolju nevarnih kemikalij	ni določitev lastnosti	
Vodno in zračno tesnenje		
Stabilnost	uspešno opravljeno (≤ 3 mm)	
Izguba volumna	ni določitev lastnosti	
Zmožnost ponastavitve	uspešno opravljeno (≥ 40 %)	
Oprijemne / kohezijske lastnosti pod napetostjo po potopitvi v vodo	ni napake	
Oprijemne / kohezijske lastnosti pod vplivom vročine, vode in umetne luči	ni napake	
Raztezek pri lomu	uspešno opravljeno (≥ 25 %)	
Trajnost	uspešno opravljeno	
Kondicioniranje: postopek A Podlaga: Aluminij, Beton, Steklo		

Lastnost izdelka v skladu s točkama št. 1 in 2 ustreza izjavljeni lastnosti po točki št. 7.

Ditzingen, dne 19. Oktober 2015

Julius von Resch
(poslovodja)