

Leistungserklärung

DoP-Nr. 00009

CE – gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | Produkttyp: | Brandschutz-Silicon |
| 2. | Art des Produkts: | Neutralvernetzender Siliconkautschuk |
| 3. | Verwendungszweck: | Fugendichtstoff für Fassadenelemente in der Innen- und Außenanwendung
Typ F EXT-INT 25LM |
| 4. | Hersteller: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
D-86653 Monheim |
| 5. | Bevollmächtigter | - |
| 6. | System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: | System 3 |
| 7. | Harmonisierte Norm: | EN 15651-1: 2012-12 |
| 8. | Notifizierte Stelle: | ift Rosenheim GmbH, NB 0757 hat als notifiziertes Prüflabor im System 3 die Erstprüfung durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt. |
| 9. | Wesentliche Merkmale: | |

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E, DIN4102/B1	EN-15651-1: 2012-12
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	keine	
Wasser und Luftdichtheit		
a) Standvermögen	< 3 mm	
b) Volumenverlust	< 10 %	
c) Rückstellvermögen	< 70 %	
d) Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
e) Zugverhalten - Dehnspannungswert	< 0,4 MPa	
f) Haft- und Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
g) Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	

NF = Kein Versagen

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9 bis zum Ablauf des jeweiligen auf der Verpackung abgedruckten Verfalldatums. Die Verwendungshinweise (TDB, SDB) sind zu beachten.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.



Norbert Müller
Geschäftsführer
Monheim, den 03. Juni 2014

CE	14 0757
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Deutschland Dop.-Nr. 00009 EN-15651-1	
Neutralvernetzender Siliconkautschuk Fugendichtstoff für Fassadenelemente in der Innen- und Außenanwendung Typ F EXT-INT 25LM	
Brandverhalten	Klasse E, DIN4102/B1
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	keine
Wasser und Luftdichtheit	
a) Standvermögen	< 3 mm
b) Volumenverlust	< 10 %
c) Rückstellvermögen	< 70 %
d) Zugverhalten unter Vorspannung	NF
e) Zugverhalten - Dehnspannungswert	< 0,4 MPa
f) Haft- und Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF
g) Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF

Declaration of performance

DoP-Nr. 00009

CE - pursuant to Annex II of EU Regulation 305/2011

- | | | |
|----|--|--|
| 1. | Product type: | Brandschutz-Silicon |
| 2. | Kind of product: | Neutrally cross-linking silicon rubber |
| 3. | Designated use: | Joint sealant for facade elements for indoor and outdoor use
Type F EXT-INT 25LM |
| 4. | Manufacturer: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
86653 Monheim
Germany |
| 5. | Representative: | - |
| 6. | System for assessing the constancy of performance: | System 3 |
| 7. | Harmonised standard: | EN 15651-1: 2012-12 |
| 8. | Notified body: | ift Rosenheim GmbH, NB 0757 as the notified testing laboratory in system 3, has conducted the initial test and issued the test report. |
| 9. | Key features: | |

Key feature	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class E, DIN4102/B1	EN-15651-1: 2012-12
Release of chemicals that are dangerous to health and/or the environment	no	
Watertightness and airtightness		
a) Stability under load	< 3 mm	
b) Loss of volume	< 10 %	
c) Resilience	< 70 %	
d) Tensile behaviour under pretension	NF	
e) Tensile behaviour - tensile stress value	< 0,4 MPa	
f) Adhesion/tensile behaviour at different temperatures	NF	
g) Adhesion/tensile behaviour under pretension after immersing in water	NF	

10. The performance of the product pursuant to numbers 1 and 2 conforms with the declared performance according to number 9 until the expiration of the respective expiry date printed on the packaging. The information for use (TDB, SDB) must be observed. Pursuant to number 4, the manufacturer is solely responsible for preparing the declaration of performance.



Norbert Müller
Managing director
Monheim, Germany, 03 June 2014

CE	14 0757
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germany</p> <p>Dop.-Nr. 00009</p> <p>EN-15651-1</p> <p>Neutrally cross-linking silicon rubber Joint sealant for facade elements for indoor and outdoor use</p> <p>Type F EXT-INT 25LM</p>	
Reaction to fire	Class E, DIN4102/B1
Release of chemicals that are dangerous to health and/or the environment	no
Watertightness and airtightness	
a) Stability under load	< 3 mm
b) Loss of volume	< 10 %
c) Resilience	< 70 %
d) Tensile behaviour under pretension	NF
e) Tensile behaviour - tensile stress value	< 0,4 MPa
f) Adhesion/tensile behaviour at different temperatures	NF
g) Adhesion/tensile behaviour under pretension after immersing in water	NF

Deklaracja właściwości użytkowych

DoP-Nr. 00009

CE - zgodnie z załącznikiem I rozporządzenia (EU) nr 305/2011

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Typ produktu: | Brandschutz-Silicon |
| 2. | Rodzaj produktu: | Kauczuk silikonowy neutralnie związany |
| 3. | Przeznaczenie: | Uszczelniacz do fug do elementu elewacyjnego w zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych
Typ F EXT-INT 25LM |
| 4. | Producent: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
86653 Monheim
Niemcy |
| 5. | Osoba upoważniona | - |
| 6. | System oceny stałości deklarowanych właściwości użytkowych: | System 3 |
| 7. | Norma zharmonizowana: | EN 15651-1: 2012-12 |
| 8. | Jednostka notyfikowana: | ift Rosenheim GmbH, NB 0757 przeprowadził jako notyfikowane laboratorium badawcze w systemie 3 pierwsze badanie i sporządził sprawozdanie z badania. |
| 9. | Istotne cechy: | |

Istotna cecha	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Kategoria E, DIN4102/B1	EN-15651-1: 2012-12
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	brak	
Wodoszczelność i szczelność powietrzna		
a) Stabilność	< 3 mm	
b) Spadek objętości	< 10 %	
c) Sprężystość powrotna	< 70 %	
d) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym	NF	
e) Reakcja na rozciąganie - wartość naprężenia rozciągającego	< 0,4 MPa	
f) Właściwość adhezji/kohezji w różnych zakresach temperatury	NF	
g) Właściwość adhezji/kohezji przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	NF	

10. Właściwości użytkowe produktu zgodnie z punktami 1 i 2 odpowiadają deklarowanym właściwościom użytkowym według punktu 9 do upływu daty ważności wydrukowanej na opakowaniu. Należy przestrzegać wskazówek dotyczących stosowania (TDB, SDB). Wyłącznie odpowiedzialność za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych ponosi producent zgodnie z punktem 4.



Norbert Müller
Dyrektor zarządzający
Monheim, dnia 03 czerwiec 2014

	14 0757
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Niemcy Dop.-Nr. 00009 EN-15651-1	
Kauczuk silikonowy neutralnie związany Uszczelniacz do fug do elementu elewacyjnego w zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych	
Typ F EXT-INT 25LM	
Reakcja na ogień	Kategoria E, DIN4102/B1
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	brak
Wodoszczelność i szczelność powietrzna	
a) Stabilność	< 3 mm
b) Spadek objętości	< 10 %
c) Sprężystość powrotna	< 70 %
d) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym	NF
e) Reakcja na rozciąganie - wartość naprężenia rozciągającego	< 0,4 MPa
f) Właściwość adhezji/kohezji w różnych zakresach temperatury	NF
g) Właściwość adhezji/kohezji przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	NF

Dichiarazione di prestazioni

DoP-Nr. 00009

CE - conforme all'Allegato II del Regolamento (UE) n. 305/2011

1. Tipo di prodotto: Silicone Antincendio
2. Categoria di prodotto: Gomma siliconica neutra
3. Uso previsto: Sigillante per fughe per elementi di facciate per interni ed esterni
Typ F EXT-INT 25LM
4. Produttore: beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
86653 Monheim
Germania
5. Mandatario: -
6. Sistema per la valutazione della stabilità delle prestazioni: Sistema 3
7. Norma armonizzata: EN 15651-1: 2012-12
8. Organismo notificato: ift Rosenheim GmbH, NB 0757 ha eseguito il collaudo iniziale ed emesso il rapporto di prova in qualità di laboratorio notificato nel Sistema 3.
9. Caratteristiche essenziali:

Caratteristica essenziale	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento al fuoco	Classe E, DIN4102/B1	EN-15651-1: 2012-12
Rilascio di sostanze chimiche nocive per la salute e/o l'ambiente	nessuno	
Impermeabilità e tenuta ermetica		
a) Conservazione	< 3 mm	
b) Perdita di volume	< 10 %	
c) Modulo di resilienza	< 70 %	
d) Comportamento alla tensione con precompressione	NF	
e) Comportamento alla tensione - valore di tensione torsionale	< 0,4 MPa	
f) Adesività/dilatabilità a temperature diverse	NF	
g) Adesività/dilatabilità con precompressione dopo immersione in acqua	NF	

10. Le prestazioni del prodotto ai sensi dei punti 1 e 2 corrispondono alle prestazioni dichiarate al punto 9 fino al superamento della data di scadenza indicata sull'imballaggio. Seguire le istruzioni d'uso (TDB, SDS). La responsabilità della redazione della dichiarazione di prestazione ricade esclusivamente sul produttore ai sensi del punto 4.



Norbert Müller
Gerente
Monheim, 03 giugno 2014

CE	14 0757
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germania</p> <p>Dop.-Nr. 00009 EN-15651-1</p>	
<p>Gomma siliconica neutra Sigillante per fughe per elementi di facciate per interni ed esterni</p> <p>Typ F EXT-INT 25LM</p>	
Comportamento al fuoco	Classe E, DIN4102/B1
Rilascio di sostanze chimiche nocive per la salute e/o l'ambiente	nessuno
Impermeabilità e tenuta ermetica	
a) Conservazione	< 3 mm
b) Perdita di volume	< 10 %
c) Modulo di resilienza	< 70 %
d) Comportamento alla tensione con precompressione	NF
e) Comportamento alla tensione - valore di tensione torsionale	< 0,4 MPa
f) Adesività/dilatabilità a temperature diverse	NF
g) Adesività/dilatabilità con precompressione dopo immersione in acqua	NF

Déclaration de performance

DoP-Nr. 00009

Marquage CE selon l'annexe II de la directive (UE) n° 305/2011

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Type de produit: | Brandschutz-Silicon |
| 2. | Catégorie du produit: | Caoutchouc au silicone à réticulation neutre |
| 3. | Utilisation: | Matériaux d'étanchéité pour élément de façade intérieur et extérieur
Type F EXT-INT 25LM |
| 4. | Fabricant: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
86653 Monheim
Allemagne |
| 5. | Mandataire: | - |
| 6. | Système d'évaluation de la performance: | Le système 3 |
| 7. | Norme harmonisée: | EN 15651-1: 2012-12 |
| 8. | Organisme notifié: | ift Rosenheim GmbH, NB 0757 a réalisé le premier essai notifié dans le système 3 et a délivré le rapport d'analyse. |
| 9. | Caractéristiques principales: | |

Caractéristique principale	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Comportement au feu	Classe E, DIN4102/B1	EN-15651-1: 2012-12
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	aucune	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
a) Maintien	< 3 mm	
b) Perte de volume	< 10 %	
c) Bonne résilience	< 70 %	
d) Traction sous prétension	NF	
e) Traction - valeur d'allongement	< 0,4 MPa	
f) Traction / allongement à différentes températures	NF	
g) Rigidité et élasticité sous prétension après être plongé dans l'eau	NF	

10. Le niveau de performance du produit selon les numéros 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le numéro 9 jusqu'à échéance de la date d'expiration indiquée sur l'emballage. Veuillez à respecter les consignes d'utilisation (TDB, SDB). Le fabricant est seul responsable de la création de la déclaration de performance selon le numéro 4.



Norbert Müller
Gérant

Monheim, le 03 juin 2014

CE	14 0757
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Allemagne</p> <p>Dop.-Nr. 00009 EN-15651-1</p>	
<p>Caoutchouc au silicone à réticulation neutre Matériaux d'étanchéité pour élément de façade intérieur et extérieur</p> <p>Type F EXT-INT 25LM</p>	
Comportement au feu	Classe E, DIN4102/B1
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	aucune
Étanchéité à l'eau et à l'air	
a) Maintien	< 3 mm
b) Perte de volume	< 10 %
c) Bonne résilience	< 70 %
d) Traction sous prétension	NF
e) Traction - valeur d'allongement	< 0,4 MPa
f) Traction / allongement à différentes températures	NF
g) Rigidité et élasticité sous prétension après être plongé dans l'eau	NF