

Leistungserklärung

DoP-Nr. 00047

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

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | Produkttyp: | HoFu Ultraflex |
| 2. | Art des Produkts: | 1-K Polyurethan Dicht- und Klebstoff |
| 3. | Verwendungszweck: | Dichtstoff für Fassaden: Typ F EXT-INT-CC |
| 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: F EXT-INT-CC: Class: 25LM
EN 15651-4: PW-INT |
| 8. | Notifizierte Stelle: | 4Ward Testing, NB 2538 hat als notifizierte Prüflabor im System 3 die Erstprüfung durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt. |
| 9. | Wesentliche Merkmale: | |

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	NF	
Wasser und Luftdichtheit		
a) Standvermögen	1 mm	
b) Volumenverlust	≤ 7 %	
c) Reißfestigkeit	NF	
d) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
e) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Salzwasser	NF	
f) Zugverhalten unter Vorspannung bei -30° C	NF	
g) Dauerhaftigkeit	bestanden	

10. 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 1. März 2020

CE	20 2538
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Deutschland DoP-Nr. 00047	
EN 15651-1 F EXT-INT CC Class: 25LM EN 15651-4 PW-INT 1-K Polyurethan Dicht- und Klebstoff für die Anwendung in Fassaden und im Innen- und Außenbereich	
Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	NF
Wasser und Luftdichtheit	
a) Standvermögen	1 mm
b) Volumenverlust	≤ 7 %
c) Reißfestigkeit	NF
d) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF
e) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Salzwasser	NF
f) Zugverhalten unter Vorspannung bei -30° C	NF
g) Dauerhaftigkeit	bestanden

Declaration of performance

DoP-Nr. 00047

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

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | Product type: | HoFu Ultraflex |
| 2. | Kind of product: | 1-K polyurethane sealant and adhesive |
| 3. | Designated use: | Sealant for use in facades: Typ F EXT-INT-CC |
| 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: F EXT-INT-CC: Class: 25LM
EN 15651-4: PW-INT |
| 8. | Notified body: | 4Ward Testing, NB 2538 as the notified testing laboratory in system 3, has conducted the initial test and issued the test report. |
| 9. | Key features: | |


Essential Characteristic	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Release of chemicals dangerous to the environment	NF	
Watertightness and airtightness		
a) Stability under load	1 mm	
b) Loss of volume	≤ 7 %	
c) Tensile strength	NF	
d) Tensile behaviour under pretension after immersing in water	NF	
e) Tensile behaviour under pretension after immersing in salt water	NF	
f) Tensile behaviour under pretension at -30° C	NF	
g) Durability	passed	

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, 1. March 2020

	20 2538
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germany DoP-Nr. 00047	
EN 15651-1 F EXT-INT CC Class: 25LM EN 15651-4 PW-INT 1-K polyurethane sealant and adhesive for use in facades and in indoor and outdoor areas	
Reaction to fire	Class E
Release of chemicals dangerous to the environment	NF
Watertightness and airtightness	
a) Stability under load	1 mm
b) Loss of volume	≤ 7 %
c) Tensile strength	NF
d) Tensile behaviour under pretension after immersing in water	NF
e) Tensile behaviour under pretension after immersing in salt water	NF
f) Tensile behaviour under pretension at -30° C	NF
g) Durability	passed

Deklaracja właściwości użytkowych

DoP-Nr. 00047

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

1. Typ produktu: HoFu Ultraflex
2. Rodzaj produktu: 1-K uszczelniacz i klej poliuretanowy
3. Przeznaczenie: Uszczelniacz do zastosowania w elewacjach: Typ F EXT-INT-CC
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: F EXT-INT-CC: Class: 25LM
EN 15651-4: PW-INT
8. Jednostka notyfikowana: 4Ward Testing, NB 2538 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	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	NF	
Wodoszczelność i szczelność powietrzna		
a) Stabilność	1 mm	
b) Spadek objętości	≤ 7 %	
c) Tensile strength	NF	
d) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	NF	
e) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w słonej wodzie	NF	
f) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym przy -30° C	NF	
g) Wytrzymałość	zaliczone	

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 1 marzec 2020

CE	20 2538
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Niemcy DoP-Nr. 00047	
EN 15651-1 F EXT-INT CC Class: 25LM EN 15651-4 PW-INT 1-K uszczelniaacz i klej poliuretanowy uszczelniaacz do zastosowania w elewacjach, oraz w przestrzeni wewnętrznej i zewnętrznej	
Reakcja na ogień	Kategoria E
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	NF
Wodoszczelność i szczelność powietrzna	
a) Stabilność	1 mm
b) Spadek objętości	≤ 7 %
c) Tensile strength	NF
d) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	NF
e) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w słonej wodzie	NF
f) Reakcja na rozciąganie przy naprężeniu wstępnym przy -30° C	NF
g) Wytrzymałość	zaliczone

Dichiarazione di prestazioni

DoP-Nr. 00047

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

1. Tipo di prodotto: HoFu Ultraflex
2. Categoria di prodotto: Sigillante e adesivo in poliuretano 1-K
3. Uso previsto: Sigillante per l'applicazione su facciate Typ F EXT-INT-CC
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: F EXT-INT-CC: Class: 25LM
EN 15651-4: PW-INT
8. Organismo notificato: 4Ward Testing, NB 2538 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	Specificativa tecnica armonizzata
Comportamento al fuoco	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NF	
Impermeabilità e tenuta ermetica		
a) Conservazione	1 mm	
b) Perdita di volume	≤ 7 %	
c) Resistenza allo strappo	NF	
d) Comportamento alla tensione con precompressione dopo immersione in acqua	NF	
e) Comportamento alla tensione con precompressione dopo immersione in acqua salata	NF	
f) Comportamento alla tensione con precompressione a -30 °C	NF	
g) Durata	superato	

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, 1 marzo 2020

CE	20 2538
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germania DoP-Nr. 00047	
EN 15651-1 F EXT-INT CC Class: 25LM EN 15651-4 PW-INT Sigillante e adesivo in poliuretano 1-K per l'applicazione su facciate e per ambienti interni ed esterni	
Comportamento al fuoco	Classe E
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NF
Impermeabilità e tenuta ermetica	
a) Conservazione	1 mm
b) Perdita di volume	≤ 7 %
c) Resistenza allo strappo	NF
d) Comportamento alla tensione con precompressione dopo immersione in acqua	NF
e) Comportamento alla tensione con precompressione dopo immersione in acqua salata	NF
f) Comportamento alla tensione con precompressione a -30 °C	NF
g) Durata	superato

Déclaration de performance

DoP-Nr. 00047

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

1. Type de produit: HoFu Ultraflex
2. Catégorie du produit: Mastic d'étanchéité et colle 1K à base de polyuréthane
3. Utilisation: Pour application sur façades Typ F EXT-INT-CC
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: F EXT-INT-CC: Class: 25LM
EN 15651-4: PW-INT
8. Organisme notifié: 4Ward Testing, NB 2538 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	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	NF	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
a) Maintien	1 mm	
b) Perte de volume	≤ 7%	
c) Résistance à la rupture	NF	
d) Traction sous prétension après être plongé dans l'eau	NF	
e) Traction sous prétension après être plongé dans l'eau salée	NF	
f) Traction sous prétension à -30° C	NF	
g) Durabilité	probant	

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 1 mars 2020

CE	20 2538
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Allemagne</p> <p>DoP-Nr. 00047</p>	
<p>EN 15651-1 F EXT-INT CC Class: 25LM</p> <p>EN 15651-4 PW-INT</p> <p>Mastic d'étanchéité et colle 1K à base de polyuréthane pour application sur façades et en utilisation à l'intérieur et à l'extérieur</p>	
Comportement au feu	Classe E
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	NF
Étanchéité à l'eau et à l'air	
a) Maintien	1 mm
b) Perte de volume	≤ 7 %
c) Résistance à la rupture	NF
d) Traction sous prétension après être plongé dans l'eau	NF
e) Traction sous prétension après être plongé dans l'eau salée	NF
f) Traction sous prétension à -30° C	NF
g) Durabilité	probant