

Leistungserklärung

DoP-Nr. 00070

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

- | | |
|---|---|
| 1. Produkttyp: | Gecko transparent |
| 2. Art des Produkts: | Silanterminierte Polymere |
| 3. Verwendungszweck: | Dichtstoff für die Anwendung in Fassaden:
Typ F EXT-INT-CC 20LM
Fugendichtstoff für Sanitärverfugungen: S XS3 |
| 4. Hersteller: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
D-86653 Monheim |
| 5. Bevollmächtigter: | - |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: | System 3
System 3 für Brandverhalten |
| 7. Harmonisierte Norm: | EN 15651-1: 2012
EN 15651-3: 2012 |
| 8. Notifizierte Stelle: | SKZ – TeConA GmbH, NB 1213 hat als notifizierte Prüflabor die Erstprüfung nach EN 15651-1/EN 15651-3 und das Brandverhalten nach System 3 durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt. |
| 9. Wesentliche Merkmale: | |
| Konditionierung: | Verfahren B (nach ISO 8340) |
| Trägermaterial: | anodisiertes Aluminium (ohne Primer) und Mörtel M2 (ohne Primer) |

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	nicht bewertet (*)	
Wasser- und Luftdichtheit		
a) Standvermögen	≤ 3 mm	
b) Volumenverlust	≤ 10%	
c) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden (NF)	
d) Zugverhalten unter Vorspannung bei -30° C	bestanden (NF)	
e) Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30° C	≤ 10 MPa	
f) Dauerhaftigkeit	bestanden (NF)	

Trägermaterial: Glas (ohne Primer)
anodisiertes Aluminium (ohne Primer)

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-3: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	nicht bewertet (*)	
Wasser- und Luftdichtheit		
a) Vertikales Standvermögen	≤ 3 mm	
b) Volumenverlust	≤ 20%	
c) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden (NF)	
d) Mikroorganismen: Wachstumsintensität	3	
e) Dauerhaftigkeit	bestanden (NF)	

(*) Siehe Sicherheitsdatenblatt.

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. Dezember 2022

CE	22 1213
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Deutschland</p> <p>DoP-Nr. 00070</p>	
<p>EN 15651-1: 2012</p> <p>Dichtstoff für die Anwendung in Fassaden</p> <p>Typ F EXT-INT-CC 20LM</p> <p>Konditionierung: Verfahren B (nach ISO 8340)</p> <p>Trägermaterial: anodisiertes Aluminium (ohne Primer) und Mörtel M2 (ohne Primer)</p>	
Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	nicht bewertet
Wasser- und Luftdichtheit	
a) Standvermögen	≤ 3 mm
b) Volumenverlust	≤ 10%
c) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden (NF)
d) Zugverhalten unter Vorspannung bei -30° C	bestanden (NF)
e) Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30° C	≤ 10 MPa
f) Dauerhaftigkeit	bestanden (NF)
<p>EN 15651-3: 2012</p> <p>Fugendichtstoff für Sanitärverfugungen</p> <p>S XS3</p> <p>Trägermaterial: Glas (ohne Primer) und anodisiertes Aluminium (ohne Primer)</p>	
Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Chemikalien	nicht bewertet
Wasser- und Luftdichtheit	
a) Vertikales Standvermögen	≤ 3 mm
b) Volumenverlust	≤ 20%
c) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden (NF)
d) Mikroorganismen: Wachstumsintensität	3
f) Dauerhaftigkeit	bestanden (NF)

Declaration of performance

DoP-Nr. 00070

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

- | | |
|---|--|
| 1. Product type: | Gecko transparent |
| 2. Kind of product: | Silanterminierte Polymere |
| 3. Designated use: | Sealant for use in facades:
Typ F EXT-INT-CC 20LM
Joint sealant for sanitary jointing: S XS3 |
| 4. Manufacturer: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
D-86653 Monheim
Germany |
| 5. Representative: | - |
| 6. System for assessing the constancy of performance: | System 3
System 3 for reaction to fire |
| 7. Harmonised standard: | EN 15651-1: 2012
EN 15651-3: 2012 |
| 8. Notified body: | SKZ – TeConA GmbH, NB 1213 as the notified testing laboratory, has conducted the initial test according to EN 15651-1/EN 15651-3 and reaction to fire under system 3 and issued the test report. |
| 9. Key features: | |
| Conditioning: | Procedure B (according to ISO 8340) |
| Substrate: | anodised aluminium (without primer) und mortar M2 (without primer) |

Key feature	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class E	EN 15651-1: 2012
Release of chemicals that are dangerous to health and/or the environment	no performance determined [*]	
Watertightness and airtightness		
a) Stability under load	≤ 3 mm	
b) Loss of volume	≤ 10%	
c) Tensile properties at maintained extension after water immersion	passed (NF)	
d) Tensile properties at maintained extension for use in cold climate areas -30° C	passed (NF)	
e) Tensile properties (secant modulus) for use in cold climate areas at -30° C	≤ 10 MPa	
f) Durability	passed (NF)	

Substrate: Glass (without primer)
anodised aluminium (without primer)

Key feature	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class E	EN 15651-3: 2012
Release of chemicals that are dangerous to health and/or the environment	no performance determined [*]	
Watertightness and airtightness		
a) Vertical stability under load	≤ 3 mm	
b) Loss of volume	≤ 20%	
c) Tensile properties at maintained extension after water immersion	passed (NF)	
d) Micoorganisms: Growth intensity	3	
e) Durability	passed (NF)	

[*] See safety data sheet.

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 Dezember 2022

CE	22 1213
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germany</p> <p>DoP-Nr. 00070</p>	
<p>EN 15651-1: 2012 Sealant for use in facades Typ F EXT-INT-CC 20LM Conditioning: Procedure B (according to ISO 8340) Substrate: anodised aluminium (without primer) und mortar M2 (without primer)</p>	
Reaction to fire	Class E
Release of chemicals that are dangerous to health and/or the environment	no performance determined
Watertightness and airtightness	
a) Stability under load	≤ 3 mm
b) Loss of volume	≤ 10%
c) Tensile properties at maintained extension after water immersion	passed (NF)
d) Tensile properties at maintained extension for use in cold climate areas -30° C	passed (NF)
e) Tensile properties (secant modulus) for use in cold climate areas at -30° C	≤ 10 MPa
e) Durability	passed (NF)
<p>EN 15651-3: 2012 Joint sealant for sanitary jointing S XS3 Substrate: Glass (without primer) and anodised aluminium (without primer)</p>	
Reaction to fire	Class E
Release of chemicals that are dangerous to health and/or the environment	no performance determined
Watertightness and airtightness	
a) Vertical stability under load	≤ 3 mm
b) Loss of volume	≤ 20%
c) Tensile properties at maintained extension after water immersion	passed (NF)
d) Micoorganisms: Growth intensity	3
e) Durability	passed (NF)

Deklaracja właściwości użytkowych

DoP-Nr. 00070

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

- | | |
|--|---|
| 1. Typ produktu: | Gecko transparent |
| 2. Rodzaj produktu: | Silanterminierte Polymere |
| 3. Przeznaczenie: | Uszczelniacz do użytku w elewacjach:
Typ F EXT-INT-CC 20LM
Uszczelniacz do fug w instalacjach sanitarnych: S XS3 |
| 4. Producent: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
D-86653 Monheim
Niemcy |
| 5. Osoba upoważniona: | - |
| 6. System oceny stałości deklarowanych właściwości użytkowych: | System 3
System 3 dla zachowania ognia |
| 7. Norma zharmonizowana: | EN 15651-1: 2012
EN 15651-3: 2012 |
| 8. Jednostka notyfikowana: | SKZ – TeConA GmbH, NB 1213 przeprowadził jako notyfikowane laboratorium badawcze w EN 15651-1/EN 15651-3 i zachowania się w warunkach pożaru w Systemie 3 i wydał raport z badań. |
| 9. Istotne cechy: | |
| Kondycjonowanie: | Metoda B (według ISO 8340) |
| Materiał podłożowy: | anodyzowane aluminium (bez środka gruntującego) i zaprawa M2 (bez środka gruntującego) |

Istotna cecha	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Kategoria E	EN 15651-1: 2012
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/ lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	nieocenione (*)	
Wodoszczelność i szczelność powietrzna		
a) Stabilność	≤ 3 mm	
b) Spadek objętości	≤ 10%	
c) Własności rozciągające przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	przeszedł (NF)	
d) Własności rozciągające przy naprężeniu wstępnym przy -30° C	przeszedł (NF)	
e) Własności rozciągające (moduł sekantowy) w temp. -30° C	≤ 10 MPa	
f) Wytrzymałość	przeszedł (NF)	

Materiał podłożowy: szkło (bez środka gruntującego)
anodyzowane aluminium (bez środka gruntującego)

Istotna cecha	Wydajność	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Kategoria E	EN 15651-3: 2012
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/ lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	nieocenione [*]	
Wodoszczelność i szczelność powietrzna		
a) Stabilność wertykalna	≤ 3 mm	
b) Spadek objętości	≤ 20%	
c) Własności rozciągające przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	przeszedł (NF)	
d) Mikroorganizmy: Intensywność rozwoju	3	
e) Wytrzymałość	przeszedł (NF)	

[*] Patrz karta charakterystyki.

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 wskázówek dotyczących stosowania (TDB, SDB).

Wyłącznie odpowiedzialność za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowycy ponosi producent zgodnie z punktem 4.



Norbert Müller
Dyrektor zarządzający

Monheim, Niemcy, dnia 1 grudzień 2022

CE	22 1213
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Niemcy</p> <p>DoP-Nr: 00070</p>	
<p>EN 15651-1: 2012</p> <p>Uszczelniacz do użytku w elewacjach</p> <p>Typ F EXT-INT-CC 20LM</p> <p>Kondycjonowanie: Metoda B (według ISO 8340)</p> <p>Materiał podłożowy: anodyzowane aluminium (bez środka gruntującego) i zaprawa M2 (bez środka gruntującego)</p>	
Reakcja na ogień	Kategoria E
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	nieocenione
Wodoszczelność i szczelność powietrzna	
a) Stabilność	≤ 3 mm
b) Spadek objętości	≤ 10%
c) Własności rozciągające przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	przeszedł (NF)
d) Własności rozciągające przy naprężeniu wstępnym przy -30° C	przeszedł (NF)
e) Własności rozciągające (moduł sekantowy) w temp. -30° C	≤ 10 MPa
f) Wytrzymałość	przeszedł (NF)
<p>EN 15651-3: 2012</p> <p>Uszczelniacz do fug w instalacjach sanitarnych</p> <p>S XS3</p> <p>Materiał podłożowy: szkło (bez środka gruntującego) i anodyzowane aluminium (bez środka gruntującego)</p>	
Reakcja na ogień	Kategoria E
Uwalnianie niebezpiecznych dla zdrowia i/lub niebezpiecznych dla środowiska chemikaliów	nieocenione
Wodoszczelność i szczelność powietrzna	
a) Stabilność wertykalna	≤ 3 mm
b) Spadek objętości	≤ 20%
c) Własności rozciągające przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	przeszedł (NF)
d) Mikroorganizmy: Intensywność rozwoju	3
f) Wytrzymałość	przeszedł (NF)

Dichiarazione di prestazioni

DoP-Nr. 00070

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

- | | |
|--|--|
| 1. Tipo di prodotto: | Gecko transparent |
| 2. Categoria di prodotto: | Silanterminierte Polymere |
| 3. Uso previsto: | Sigillante per l'applicazione su facciate:
Typ F EXT-INT-CC 20LM
Sigillante per fughe per sanitari: S XS3 |
| 4. Produttore: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
D-86653 Monheim
Germania |
| 5. Mandatario: | - |
| 6. Sistema per la valutazione della stabilità delle prestazioni: | Sistema 3
Sistema 3 per comportamento al fuoco |
| 7. Norma armonizzata: | EN 15651-1: 2012
EN 15651-3: 2012 |
| 8. Organismo notificato: | SKZ – TeConA GmbH, NB 1213, in qualità di laboratorio di prova notificato, ha eseguito il test iniziale secondo le norme EN 15651-1/ EN 15651-3 e il comportamento al fuoco secondo il sistema 3 e ha rilasciato il rapporto di prova. |
| 9. Caratteristiche essenziali: | |
| Condizionamento: | Metodo B (secondo ISO 8340) |
| Substrato: | Alluminio anodizzato (senza mano di fondo) e malta M2 (senza mano di fondo) |

Caratteristica essenziale	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento al fuoco	Classe E	EN 15651-1: 2012
Rilascio di sostanze chimiche nocive per la salute e/o l'ambiente	non valutato [*]	
Impermeabilità e tenuta ermetica		
a) Stabilità	≤ 3 mm	
b) Perdita di volume	≤ 10%	
c) Proprietà di trazione con precompressione dopo immersione in acqua	passato (NF)	
d) Proprietà di trazione con precompressione sotto pretensione in climi freddi (-30° C)	passato (NF)	
e) Proprietà di trazione (modulo secante) sotto pretensione in climi freddi (-30° C)	≤ 10 MPa	
f) Durata	passato (NF)	

Substrato: Vetro (senza mano di fondo)
Alluminio anodizzato (senza mano di fondo)

Caratteristica essenziale	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento al fuoco	Classe E	EN 15651-3: 2012
Rilascio di sostanze chimiche nocive per la salute e/o l'ambiente	non valutato (*)	
Impermeabilità e tenuta ermetica		
a) Stabilità verticale	≤ 3 mm	
b) Perdita di volume	≤ 20%	
c) Proprietà di trazione con precompressione dopo immersione in acqua	passato (NF)	
d) Microorganismi: intensità di crescita	3	
e) Durata	passato (NF)	

(*) Vedere la scheda di sicurezza.

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, Germania, 1 dicembre 2022

	<p>22</p> <p>1213</p>
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germania</p> <p>DoP-Nr. 00070</p>	
<p>EN 15651-1: 2012</p> <p>Sigillante per l'applicazione su facciate</p> <p>Typ F EXT-INT-CC 20LM</p> <p>Condizionamento: Metodo B (secondo ISO 8340)</p> <p>Substrato: Alluminio anodizzato (senza mano di fondo) e malta M2 (senza mano di fondo)</p>	
Comportamento al fuoco	Classe E
Rilascio di sostanze chimiche nocive per la salute e/o l'ambiente	non valutato
Impermeabilità e tenuta ermetica	
a) Stabilità	≤ 3 mm
b) Perdita di volume	≤ 10%
c) Proprietà di trazione con precompressione dopo immersione in acqua	passato (NF)
d) Proprietà di trazione con precompressione sotto pretensione in climi freddi (-30° C)	passato (NF)
e) Proprietà di trazione (modulo secante) sotto pretensione in climi freddi (-30° C)	≤ 10 MPa
f) Durata	passato (NF)
<p>EN 15651-3: 2012</p> <p>Sigillante per fughe per sanitari</p> <p>S XS3</p> <p>Substrato: Vetro (senza mano di fondo) e alluminio anodizzato (senza mano di fondo)</p>	
Comportamento al fuoco	Classe E
Rilascio di sostanze chimiche nocive per la salute e/o l'ambiente	non valutato
Impermeabilità e tenuta ermetica	
a) Stabilità verticale	≤ 3 mm
b) Perdita di volume	≤ 20%
c) Proprietà di trazione con precompressione dopo immersione in acqua	passato (NF)
d) Microorganismi: intensità di crescita	3
f) Durata	passato (NF)

Déclaration de performance

DoP-Nr. 00070

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

- | | |
|--|--|
| 1. Type de produit: | Gecko transparent |
| 2. Catégorie du produit: | Silanterminierte Polymere |
| 3. Utilisation: | Matériaux d'étanchéité pour élément de façade :
Typ F EXT-INT-CC 20LM
Matériaux d'étanchéité pour joints de sanitaires : S XS3 |
| 4. Fabricant: | beko GmbH
Rappenfeldstraße 5
D-86653 Monheim
Allemagne |
| 5. Mandataire: | - |
| 6. Système d'évaluation de la performance: | Système 3
Système 3 pour la réaction au feu |
| 7. Norme harmonisée: | EN 15651-1: 2012
EN 15651-3: 2012 |
| 8. Organisme notifié: | SKZ – TeConA GmbH, NB 1213 a réalisé le premier essai notifié dans le EN 15651-1/EN 15651-3 et le comportement au feu selon le System 3 et a délivré le rapport d'analyse. |
| 9. Caractéristiques principales: | |
| Conditionnement : | Procédé B (selon la norme ISO 8340) |
| Matériau porteur : | aluminium anodisé (sans primaire) et mortier M2 (sans primaire) |

Caractéristique principale	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Comportement au feu	Classe E	EN 15651-1: 2012
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	non testé (*)	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
a) Maintien	≤ 3 mm	
b) Perte de volume	≤ 10%	
c) Propriétés de traction sous prétension après être plongé dans l'eau	passé (NF)	
d) Propriétés de traction sous prétension pour climat froid (-30° C)	passé (NF)	
e) Propriétés de traction (module secant) pour climat froid (-30° C)	≤ 10 MPa	
f) Durabilité	passé (NF)	

Matériau porteur : Verre (sans primaire)
aluminium anodisé (sans primaire)

Caractéristique principale	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Comportement au feu	Classe E	EN 15651-3: 2012
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	non testé (*)	
Étanchéité à l'eau et à l'air		
a) Maintien verticale	≤ 3 mm	
b) Perte de volume	≤ 20%	
c) Propriétés de traction sous prétension après être plongé dans l'eau	passé (NF)	
d) Micro-organismes : Intensité de croissance	3	
e) Durabilité	passé (NF)	

(*) Voir la fiche de données de sécurité.

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, Allemagne, le 1 décembre 2022

CE	22 1213
<p>beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Allemagne</p> <p>DoP-Nr. 00070</p>	
<p>EN 15651-1: 2012</p> <p>Matériaux d'étanchéité pour élément de façade</p> <p>Typ F EXT-INT-CC 20LM</p> <p>Conditionnement : Procédé B (selon la norme ISO 8340)</p> <p>Matériau porteur : aluminium anodisé (sans primaire) et mortier M2 (sans primaire)</p>	
Comportement au feu	Classe E
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	non testé
Étanchéité à l'eau et à l'air	
a) Maintien	≤ 3 mm
b) Perte de volume	≤ 10%
c) Propriétés de traction sous prétension après être plongé dans l'eau	passé (NF)
d) Propriétés de traction sous prétension pour climat froid (-30° C)	passé (NF)
e) Propriétés de traction (module secant) pour climat froid (-30° C)	≤ 10 MPa
f) Durabilité	passé (NF)
<p>EN 15651-3: 2012</p> <p>Matériaux d'étanchéité pour joints de sanitaires</p> <p>S XS3</p> <p>Matériau porteur : Verre (sans primaire) et aluminium anodisé (sans primaire)</p>	
Comportement au feu	Classe E
Apparition de produits chimiques dangereux pour la santé et/ou l'environnement	non testé
Étanchéité à l'eau et à l'air	
a) Maintien verticale	≤ 3 mm
b) Perte de volume	≤ 20%
c) Propriétés de traction sous prétension après être plongé dans l'eau	passé (NF)
d) Micro-organismes : Intensité de croissance	3
f) Durabilité	passé (NF)