

## Leistungserklärung

DoP-Nr. 00056

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

- |                                                        |                                                                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1. Produkttyp:                                         | Ze-FIX                                                          |
| 2. Art des Produkts:                                   | Schnellzement                                                   |
| 3. Verwendungszweck:                                   | Normalputzmörtel: EN 998-1 GP CS IV                             |
| 4. Hersteller:                                         | beko GmbH<br>Rappenfeldstraße 5<br>86653 Monheim<br>Deutschland |
| 5. Bevollmächtigter                                    | -                                                               |
| 6. System zur Bewertung<br>der Leistungsbeständigkeit: | System 4, System 4 (Brandverhalten)                             |
| 7. Harmonisierte Norm:                                 | EN 998-1:2016                                                   |
| 8. Notifizierte Stelle:                                | Eigenprüfung                                                    |
| 9. Erklärte Leistungen:                                |                                                                 |

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1	EN 998-1:2016
Wasseraufnahme	Wc 0	
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$	$\leq 25$	
Haftzugfestigkeit	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry}}$ (Tabellenwert nach EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90%	
Dauerhaftigkeit	NPD	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD	

Leistung ohne weitere Prüfung: Brandverhalten: Klasse A1

Erfüllte Anforderungen: Organischer Gehalt: < 1 Gew.-%

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

Monheim, den 1. Mai 2022

<b>CE</b>	22
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Deutschland  Dop.-Nr. 00056 EN 998-1:2016	
Normalputzmörtel: EN 998-1 GP CS IV	
Brandverhalten	Klasse A1
Wasseraufnahme	Wc 0
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$	$\leq 25$
Haftzugfestigkeit	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry}}$ (Tabellenwert nach EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90%
Dauerhaftigkeit	NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD

## Declaration of performance

DoP-Nr. 00056

CE - pursuant to Annex II of EU Regulation (EU) Nr. 305/2011

- |                                                       |                                                             |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1. Product type:                                      | Ze-FIX                                                      |
| 2. Kind of product:                                   | Rapid cement                                                |
| 3. Designated use:                                    | General purpose rendering mortar: EN 998-1 GP CS IV         |
| 4. Manufacturer:                                      | beko GmbH<br>Rappenfeldstraße 5<br>86653 Monheim<br>Germany |
| 5. Representative:                                    | -                                                           |
| 6. System for assessing the constancy of performance: | System 4, System 4 (Reaction to fire)                       |
| 7. Harmonised standard:                               | EN 998-1:2016                                               |
| 8. Notified body:                                     | Self test                                                   |
| 9. Key features:                                      |                                                             |

Key feature	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class A1	EN 998-1:2016
Water absorption	W <sub>c</sub> 0	
Water vapour permeability $\mu$	$\leq 25$	
Adhesion	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B	
Thermal conductivity $\lambda_{10}$ , dry, mat (Table value to EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ for P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ for P=90%	
Durability	NPD	
Dangerous substances	NPD	

Performance without further testing: Reaction to fire: Class A1  
Fulfilled requirements: Organic content: < 1% in weight

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 may 2022

<b>CE</b>	22
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germany  Dop.-Nr. 00056 EN 998-1:2016	
General purpose rendering mortar: EN 998-1 GP CS IV	
Reaction to fire	Class A1
Water absorption	W <sub>c</sub> 0
Water vapour permeability $\mu$	$\leq 25$
Adhesion	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B
Thermal conductivity $\lambda_{10}$ , dry, mat (Table value to EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ for P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ for P=90%
Durability	NPD
Dangerous substances	NPD

## Dichiarazione di prestazioni

DoP-Nr. 00056

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

1. Tipo di prodotto: Ze-FIX
2. Categoria di prodotto: Cemento rapido
3. Uso previsto: Malta per scopi generali: EN 998-1 GP CS IV
4. Produttore: beko GmbH  
Rappenfeldstraße 5  
86653 Monheim  
Germania
5. Mandatario: -
6. Sistema per la valutazione della stabilità delle prestazioni: Sistema 4, Sistema 4 (Reazione al fuoco)
7. Norma armonizzata: EN 998-1:2016
8. Organismo notificato: Proprio test
9. Caratteristiche essenziali:

Caratteristica essenziale	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe A1	EN 998-1:2016
Assorbimento d'acqua	W <sub>c</sub> 0	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo $\mu$	$\leq 25$	
Adesione	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B	
Conducibilità termica $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ (Valore tabulato EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ per P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ per P=90%	
Durabilità	NPD	
Sostanze pericolose	NPD	

Caratteristiche dichiarate dal produttore: Reazione al fuoco: Classe A1

Caratteristiche prestazionali: Contenuto organico: < 1 % p/p

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 maggio 2022

<b>CE</b>	22
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Germania  Dop.-Nr. 00056 EN 998-1:2016	
Malta per scopi generali: EN 998-1 GP CS IV	
Reazione al fuoco	Classe A1
Assorbimento d'acqua	Wc 0
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo $\mu$	$\leq 25$
Adesione	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B
Conducibilità termica $\lambda_{10}$ , dry,mat (Valore tabulato EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ per P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ per P=90%
Durabilità	NPD
Sostanze pericolose	NPD

## Déclaration de performance

DoP-Nr. 00056

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

- |    |                                         |                                                               |
|----|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1. | Type de produit:                        | Ze-FIX                                                        |
| 2. | Catégorie du produit:                   | Ciment rapide                                                 |
| 3. | Utilisation:                            | Mortier d'enduit d'usage courant: EN 998-1 GP CS IV           |
| 4. | Fabricant:                              | beko GmbH<br>Rappenfeldstraße 5<br>86653 Monheim<br>Allemagne |
| 5. | Mandataire:                             | -                                                             |
| 6. | Système d'évaluation de la performance: | Système 4, Système 4 (Comportement au feu)                    |
| 7. | Norme harmonisée:                       | EN 998-1:2016                                                 |
| 8. | Organisme notifié:                      | Propre essai                                                  |
| 9. | Caractéristiques principales:           |                                                               |

Caractéristiques principales	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Comportement au feu	Classe A1	EN 998-1:2016
Absorption d'eau	Wc 0	
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau $\mu$	$\leq 25$	
Adhérence	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B	
Conductivité thermique $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ (Valeur tabulée à EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour P=90%	
Durabilité	NPD	
Substances dangereuses	NPD	

Performance sans essai complémentaire:  
Exigences remplies:

Réaction au feu: Classe A1  
Contenu organique: < 1 % en poids

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 mai 2022

<b>CE</b>	22
beko GmbH Rappenfeldstraße 5 86653 Monheim Allemagne  Dop.-Nr. 00056 EN 998-1:2016	
Mortier d'enduit d'usage courant: EN 998-1 GP CS IV	
Comportement au feu	Classe A1
Absorption d'eau	Wc 0
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau $\mu$	$\leq 25$
Adhérence	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B
Conductivité thermique $\lambda_{10}$ , dry,mat (Valeur tabulée à EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour P=90%
Durabilité	NPD
Substances dangereuses	NPD