

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1.  | Unieke identificatiecode van het producttype :   | ECO EPS 100 SE   |
| 2.  | Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11.4 van de CPR :   | Zie etiket met CE markering  |
| 3.  | Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald :  | Thermische isolatie voor gebouwen  |
| 4.  | Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11.5 :   | KEMISOL ECO EPS 100 SE<br>KEM-products NV<br>Hulshoutsesteenweg 33<br>B-2220 Heist-op-den-Berg |
| 5.  | Indien van toepassing, naam en contactadres vd gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12.2 vermelde taken bestrijkt :   | Niet van toepassing  |
| 6.  | Systeem of systemen van beoordeling en verificatie van de prestaties van het bouwproduct zoals beschreven in de CPR, Annex V :   | AVCP systeem 3   |
| 7.  | Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt :  | EN 13163:2012<br>Notified body n° EC-1136  |
| 8.  | Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een ETA bestaat :   | Niet van toepassing  |
| 9.  | <b>GEDECLAREERDE PRESTATIE</b>   |  |
|   | Reactie bij brand  | E<br>EN 13501-1  |
|   | Thermische geleidbaarheid $\lambda_d$ (W/mK)   | 0.031<br>EN 12667 / EN 12939   |
|   | Thermische weerstand $R_d$ (m <sup>2</sup> K/W)  | EN 12667 / EN 12939  |
|   | mm   | 110    3.55  |
|   | 20   | 0.65    120    3.85  |
|   | 30   | 0.95    130    4.15  |
|   | 40   | 1.25    140    4.50  |
|   | 50   | 1.60    150    4.80  |
|   | 60   | 1.90    160    5.15  |
|   | 70   | 2.25    170    5.45  |
|   | 80   | 2.55    180    5.80  |
|   | 90   | 2.90    190    6.10  |
|   | 100  | 3.20    200    6.45  |
|   | Dikte tolerantie   | T(2)<br>EN 823   |
|   | Druksterkte  | CS(10)100<br>EN 826  |
|   | Buigsterkte  | BS150<br>EN 12089  |
|   | Dimensionele stabiliteit bij 23 °C en 50% relatieve vochtigheid  | DS(N)5<br>EN 1603  |
|   | Andere karakteristieken van Annex ZA, tabel 1 van EN 13163:2012 : NPD<br>(no performance declared)   |  |
| 10  | De prestaties van het in punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.<br>Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. |  |
| Ondertekend voor en namens de fabrikant door :                      |  | Handtekening :   |
| Peter Pellegroms,<br>Managing Director<br>via Operion Management BV |  |             |
|   |  | Plaats en datum van uitgifte :<br><br>Heist-op-den-Berg<br>01/05/2026                          |

## DECLARATION DES PERFORMANCES


### ECO EPS 100 SE

|   |   |  |      |                                 |                     |      |
|---|---|--|------|---------------------------------|---------------------|------|
| 1.  | Code d'identification unique du produit type :  | ECO EPS 100 SE   |      |                                 |                     |      |
| 2.  | Numéro de type, de lot ou de série ou autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11.4 :   | Voir étiquette avec marquage CE  |      |                                 |                     |      |
| 3.  | Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant.   | Isolant thermique pour le bâtiment   |      |                                 |                     |      |
| 4.  | Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11.5 :   | KEMISOL ECO EPS 100 SE<br>KEM-products NV<br>Hulshoutsesteenweg 33<br>B-2220 Heist-op-den-Berg |      |                                 |                     |      |
| 5.  | Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandate couvre les tâches visées à l'article 12.2 :   | Non applicable   |      |                                 |                     |      |
| 6.  | Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annex V :  | AVCP système 3   |      |                                 |                     |      |
| 7.  | Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :   | EN 13163:2012<br>Notified body n° EC-1136  |      |                                 |                     |      |
| 8.  | Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une ETA a été délivrée :   | Non applicable   |      |                                 |                     |      |
| 9.  | <b>PERFORMANCES DECLAREES</b>   |  |      |                                 |                     |      |
|   | Réaction au feu   | E<br>EN 13501-1  |      |                                 |                     |      |
|   | Conductivité thermique $\lambda_d$ (W/mK)   | 0.031<br>EN 12667 / EN 12939   |      |                                 |                     |      |
|   | Résistance thermique $R_d$<br>(m <sup>2</sup> K/W)  | mm   | 110  | 3.55                            | EN 12667 / EN 12939 |      |
|   |   | 20   | 0.65 | 120                             |                     | 3.85 |
|   |   | 30   | 0.95 | 130                             |                     | 4.15 |
|   |   | 40   | 1.25 | 140                             |                     | 4.50 |
|   |   | 50   | 1.60 | 150                             |                     | 4.80 |
|   |   | 60   | 1.90 | 160                             |                     | 5.15 |
|   |   | 70   | 2.25 | 170                             |                     | 5.45 |
|   |   | 80   | 2.55 | 180                             |                     | 5.80 |
|   |   | 90   | 2.90 | 190                             |                     | 6.10 |
|   | 100   | 3.20   | 200  | 6.45                            |                     |      |
|   | Epaisseur   | T(2)   |      |                                 | EN 823              |      |
|   | Résistance à la compression   | CS(10)100  |      |                                 | EN 826              |      |
|   | Résistance à la flexion   | BS150  |      |                                 | EN 12089            |      |
|   | Stabilité dimensionnelle à 23 °C et 50% d'humidité  | DS(N)5   |      |                                 | EN 1603             |      |
|   | Autres caractéristiques en Annex ZA, table 1 de EN 13163:2012 : NPD<br>(no performance declared)  |  |      |                                 |                     |      |
| 10  | Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.<br>La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. |  |      |                                 |                     |      |
| Signé pour le fabricant et en son nom par :                         |   | Signature :  |      | Lieu et date :                  |                     |      |
| Peter Pellegroms,<br>Managing Director<br>via Operion Management BV |   |             |      | Heist-op-den-Berg<br>01/05/2026 |                     |      |

|    |  |  |      |                                 |      |                     |
|----|--|--|------|---------------------------------|------|---------------------|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :   | ECO EPS 100 SE   |      |                                 |      |                     |
| 2. | Typen, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11.4 :  | Siehe Produktetikett mit CE markierung   |      |                                 |      |                     |
| 3. | Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäss der harmonisierten technischen Spezifikation :                         | Wärmedämmstoffe für Gebäude  |      |                                 |      |                     |
| 4. | Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktadresse des Herstellers gemäss Artikel 11.5 :   | KEMISOL ECO EPS 100 SE<br>KEM-products NV<br>Hulshoutsesteenweg 33<br>B-2220 Heist-op-den-Berg |      |                                 |      |                     |
| 5. | Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäss Artikel 11.2 beauftragt ist :   | Nicht zutreffend   |      |                                 |      |                     |
| 6. | System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäss Anhang V :  | AVCP system 3  |      |                                 |      |                     |
| 7. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird :   | EN 13163:2012<br>Notifizierte Stelle n° EC-1136  |      |                                 |      |                     |
| 8. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine ETA ausgestellt ist :   | Nicht zutreffend   |      |                                 |      |                     |
| 9. | <b>ERKLÄRTE LEISTUNG</b>   |  |      |                                 |      |                     |
|    | Brandverhalten   | E  |      | EN 13501-1                      |      |                     |
|    | Wärmeleitfähigkeit $\lambda_d$ (W/mK)  | 0.031  |      | EN 12667 / EN 12939             |      |                     |
|    | Wärmedurchlasswiderstand $R_d$ (m <sup>2</sup> K/W)  | mm   |      | 110                             | 3.55 | EN 12667 / EN 12939 |
|    |  | 20   | 0.65 | 120                             | 3.85 |                     |
|    |  | 30   | 0.95 | 130                             | 4.15 |                     |
|    |  | 40   | 1.25 | 140                             | 4.50 |                     |
|    |  | 50   | 1.60 | 150                             | 4.80 |                     |
|    |  | 60   | 1.90 | 160                             | 5.15 |                     |
|    |  | 70   | 2.25 | 170                             | 5.45 |                     |
|    |  | 80   | 2.55 | 180                             | 5.80 |                     |
|    |  | 90   | 2.90 | 190                             | 6.10 |                     |
|    |  | 100  | 3.20 | 200                             | 6.45 |                     |
|    | Dicke  | T(2)   |      | EN 823                          |      |                     |
|    | Druckspannung  | CS(10)100  |      | EN 826                          |      |                     |
|    | Biegefestigkeit  | BS150  |      | EN 12089                        |      |                     |
|    | Dimensionstabilität bei 23 °C und 50% Feuchtigkeit   | DS(N)5   |      | EN 1603                         |      |                     |
|    | Andere Merkmale der Anhang ZA, Tabelle 1 von EN 13163:2012 : NP<br>(no performance declared)   |  |      |                                 |      |                     |
| 10 | Diese Leistung des Produktes gemäss 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäss 4. |  |      |                                 |      |                     |
|    | Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :  | Unterschrift :   |      | Ort und Datum :                 |      |                     |
|    | Peter Pellegroms,<br>Managing Director<br>über Operion Management BV   |             |      | Heist-op-den-Berg<br>01/05/2026 |      |                     |

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### ECO EPS 100 SE

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1.  | Unique identification code of the product-type :   | ECO EPS 100 SE   |
| 2.  | Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the Construction product as required pursuant to Article 11.4 :   | See label with CE mark   |
| 3.  | Intended use or uses of the Construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer :  | Thermal insulation for buildings   |
| 4.  | Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11.5 :  | KEMISOL ECO EPS 100 SE<br>KEM-products NV<br>Hulshoutsesteenweg 33<br>B-2220 Heist-op-den-Berg |
| 5.  | Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12.2 :   | Not relevant   |
| 6.  | System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the Construction product as set out in Annex V :   | AVCP system 3  |
| 7.  | In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard :   | EN 13163:2012<br>Notified body n° EC-1136  |
| 8.  | In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a ETA has been issued :  | Not relevant   |
| 9.  | <b>DECLARED PERFORMANCE</b>  |  |
|   | Reaction to fire   | E<br>EN 13501-1  |
|   | Thermal conductivity $\lambda_d$ (W/mK)  | 0.031<br>EN 12667 / EN 12939   |
|   | Thermal resistance $R_d$ (m <sup>2</sup> K/W)  | EN 12667 / EN 12939  |
|   | mm   | 110    3.55  |
|   | 20   | 0.65    120    3.85  |
|   | 30   | 0.95    130    4.15  |
|   | 40   | 1.25    140    4.50  |
|   | 50   | 1.60    150    4.80  |
|   | 60   | 1.90    160    5.15  |
|   | 70   | 2.25    170    5.45  |
|   | 80   | 2.55    180    5.80  |
|   | 90   | 2.90    190    6.10  |
|   | 100  | 3.20    200    6.45  |
|   | Tickness   | T(2)<br>EN 823   |
|   | Compressive strength   | CS(10)100<br>EN 826  |
|   | Bending strength   | BS150<br>EN 12089  |
|   | Dimensional stability under 23 °C and 50% humidity   | DS(N)5<br>EN 1603  |
|   | All other characteristics in Annex ZA, table 1 of EN 13163:2012 : NPD (no performance declared)  |  |
| 10  | The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.<br>This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. |  |
| Signed for and on behalf of the manufacturer by :                   |  | Signature :  |
| Peter Pellegroms,<br>Managing Director<br>via Operion Management BV |  |             |
|   |  | Place and date of issue :  |
|   |  | Heist-op-den-Berg<br>01/05/2026  |