




nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU-BauPVO) 305 / 2011

|                |  |   |    |  |    |    |    |                |
|----------------|--|---|----|--|----|----|----|----------------|
| 1              | Kenncode des Produkttyps:  | Figur 471   |    |  |    |    |    |                |
| 2              | Typen- Seriennummer  | Dämmschalen 471 10, 471 11, 471 12, 471 13, 471 14, 471 15, 471 16, 471 17, 471 19, 471 20, 471 21, 471 22, N0100 36400001-00, N0100 36500001-00, N0100 87007001-00   |    |  |    |    |    |                |
| 3              | Verwendungszweck   | Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie  |    |  |    |    |    |                |
| 4              | Handelsname<br>Kontaktanschrift des Herstellers  | Kemper-Dämmschale<br>Gebr. Kemper GmbH + Co. KG, Harkortstr. 5, 57462 Olpe  |    |  |    |    |    |                |
| 5              | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten  | wie Nr. 4   |    |  |    |    |    |                |
| 6              | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit  | System 3  |    |  |    |    |    |                |
| 7              | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung  | Erstprüfung des Produktes (ITT) im Rahmen der CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14313 - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyethylenschaum (PEF) und DIN EN 13172 - Wärmedämmstoffe - Konformitätsbewertung<br>Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Kennnummer 0432 |    |  |    |    |    |                |
| 8              | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung (ETB)  | Nicht relevant  |    |  |    |    |    |                |
| 9              | Erklärte Leistung  |   |    |  |    |    |    |                |
|                | Wesentliche Merkmale   | Leistung  |    | Harmonisierte technische Spezifikation   |    |    |    |                |
|                | Wärmeleitfähigkeit<br>Mitteltemperatur [°C]<br>$\lambda$ [W/(m*K)]   | 10  | 20 | 30   | 40 | 50 | 60 | 70             |
| Brandverhalten | E<br><i>Zusatzinformation: Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar) nach DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Prüfzeugnis Nr. 230008468</i>  |   |    |  |    |    |    | EN13501-1:2010 |
| 10             | Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller von: |   |    |  |    |    |    |                |
|                | Name und Funktion:   | <br>Gebr. Kemper GmbH + Co. KG<br>D-57445 Olpe · Postf. 15 20  |    | Dr. Wieland Pavel, Geschäftsführer<br> |    |    |    |                |
|                | Ort und Datum der Ausstellung  | Olpe, den 12.07.2013  |    |  |    |    |    |                |

Diese Erklärung ist keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne der Produkthaftung.

Die Produktinformationen, insbesondere die Sicherheitshinweise dort sind zu beachten.

nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU-BauPVO) 305 / 2011

|    |  |  |             |  |             |             |             |             |                |
|----|--|--|-------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| 1  | Kenncode des Produkttyps:  | Figur 471 18   |             |  |             |             |             |             |                |
| 2  | Typen- Seriennummer  | Kastendämmschale 8210047118000-00  |             |  |             |             |             |             |                |
| 3  | Verwendungszweck   | Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie   |             |  |             |             |             |             |                |
| 4  | Handelsname<br>Kontaktanschrift des Herstellers  | Kemper-Dämmschale für WZ-Kasten<br>Gebr. Kemper GmbH + Co. KG, Harkortstr. 5, 57462 Olpe   |             |  |             |             |             |             |                |
| 5  | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten  | wie Nr. 4  |             |  |             |             |             |             |                |
| 6  | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit  | System 3   |             |  |             |             |             |             |                |
| 7  | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung  | Erstprüfung des Produktes (ITT) im Rahmen der CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14309 - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) und DIN EN 13172 - Wärmedämmstoffe - Konformitätsbewertung Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Kennnummer 0432 |             |  |             |             |             |             |                |
| 8  | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung (ETB)  | Nicht relevant   |             |  |             |             |             |             |                |
| 9  | Erklärte Leistung  |  |             |  |             |             |             |             |                |
|    | Wesentliche Merkmale   | Leistung   |             | Harmonisierte technische Spezifikation   |             |             |             |             |                |
|    | Wärmeleitfähigkeit<br>Mitteltemperatur [°C]<br>$\lambda$ [W/(m*K)]   | 10<br>0,033  | 20<br>0,034 | 30<br>0,036  | 40<br>0,037 | 50<br>0,038 | 60<br>0,040 | 70<br>0,041 | EN ISO 13787   |
|    | Brandverhalten   | E  |             |  |             |             |             |             | EN13501-1:2010 |
| 10 | Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller von: |  |             |  |             |             |             |             |                |
|    | Name und Funktion:   | <br>Gebr. Kemper GmbH + Co. KG<br>D-57445 Olpe · Postf. 15 20   |             | Dr. Wieland Pavel, Geschäftsführer<br> |             |             |             |             |                |
|    | Ort und Datum der Ausstellung  | Olpe, den 04.07.2013   |             |  |             |             |             |             |                |

Diese Erklärung ist keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne der Produkthaftung.

Die Produktinformationen, insbesondere die Sicherheitshinweise dort sind zu beachten.