

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: **r.Flow®A – Lamellenmatte aus Mineralwolle**
2. Verwendungszweck/zwecke: **ThIBEII – Wärmedämmung für Gebäudeausrüstung und Industrieanlagen**
3. Hersteller: **ROHHE® Sp. z o.o., 05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A, rohhe.pl**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungskonstanz: **System 1**
5. Harmonisierte Norm: **PN-EN 14303 + A1: 2013-07**  
Benannte Stelle: **Nr. 1454 – Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego**
6. Ausgewiesene Leistung: **Tabelle 1 und Tabelle 2, MW-EN 14303-T4-ST(+ )250-WS1-CL10**

**Tabelle 1 – Harmonisierte technische Spezifikation gem. PN-EN 14303 + A1: 2013-07**

| Wesentliches Merkmal                                                      | Abschnitte mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm | Deklarierte Klasse/Stufe           | Wert                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Brandverhalten                                                            | Brandverhalten                                           | <b>A1</b>                          | Unbrennbar            |
| Wärmedurchlasswiderstand                                                  | Wärmeleitfähigkeit                                       | <b>siehe Tabelle 2</b>             |                       |
| Abmessungen und Toleranzen                                                | Dickentoleranz                                           | <b>T4</b>                          | - 3/+ 5 mm            |
|                                                                           | Breitentoleranz                                          | -                                  | ± 5 mm                |
|                                                                           | Längentoleranz                                           | -                                  | + surplus/ - 0 mm     |
| Betriebstemperatur                                                        | Obere Anwendungsgrenztemperatur                          | <b>ST(+ )250</b>                   | 250 °C                |
| Wasserdurchlässigkeit                                                     | Wasseraufnahme                                           | <b>WS1</b>                         | ≤ 1kg/m <sup>2</sup>  |
| Wasserdampfdiffusionswiderstand                                           | Wasserdampf-Diffusionswiderstand                         | <b>MV2</b>                         | sd ≥ 200 m            |
| Druckfestigkeit                                                           | Druckspannung oder Druckfestigkeit                       | <b>NPD</b>                         |                       |
| Abgabe korrosiver Substanzen                                              | Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert     | <b>CL10</b>                        | ≤ 10 ppm (10 mg/1 kg) |
| Freisetzung gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere                  | Freisetzung gefährlicher Stoffe                          | <b>NPD</b>                         |                       |
| Schallabsorptionsgrad                                                     | Schallabsorption                                         | <b>NPD</b>                         |                       |
| Glimmverhalten                                                            | Glimmverhalten                                           | <b>NPD</b>                         |                       |
| Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Alterung/Abbau       | Haltbarkeit des Wärmewiderstands                         | <b>Keine Änderung mit der Zeit</b> |                       |
| Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter hohen Temperaturen   | Haltbarkeit des Wärmewiderstands                         | <b>Keine Änderung mit der Zeit</b> |                       |
| Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau     | Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens                      | <b>Keine Änderung mit der Zeit</b> |                       |
| Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen | Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens                      | <b>Keine Änderung mit der Zeit</b> |                       |

**Tabelle 2 – Angegebene Wärmeleitfähigkeit – λ<sub>D</sub>**

| t <sub>sr</sub> [°C]   | 10           | 40           | 50           | 150          | 250          |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| λ <sub>D</sub> [W/m·K] | <b>0,038</b> | <b>0,044</b> | <b>0,047</b> | <b>0,075</b> | <b>0,112</b> |

Die Leistung des oben angegebenen Produkts entspricht der/den angegebenen deklarierten Leistung/en. Diese Leistungserklärung wird gemäss der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers durch:

*M. Mazanek*

**Małgorzata Mazanek**  
Leiter Qualitätsmanagement

**Tarczyn, 6-02-2026**

**ROHHE® Sp. z o.o.**

05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A  
tel. +48 22 299 88 33, biuro@rohhe.pl, fax +48 22 299 88 34