




Leistungserklärung

**1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:**

Dämmplatte NOBILIUM®THERMALPANEL SP09  
MW-hEN13162-T5-CS(10/y)20-PL(5)6150-MUx2,86-TR25

**2. Typennummer, Parzelle, Serie oder jedes andere Element, das die Identifizierung des Bauprodukts nach Art. 11(4) zulässt:**

Siehe Etikette:

<p><b>NOBILIUM®THERMALPANEL</b> SP09</p> <p>Packungsinhalt Anzahl 10 Platten Plattenausmaße 1200mm x 600mm x 9mm Brandschutz A1 <math>R_d</math> 0,28 m<sup>2</sup>K/W Wärmeleitfähigkeit d. 0,032 W/mK Eindeutiger Code: MW – hEN 13162 - T5 - CS(10/y)20 - PL(5) 6150 - Mux 2,86 – TR25 Parzellennummer: es. 201705Y15 ( 2017 =Jahr, 05 =Monat, Y =Produkttyp, 15 =Tag Hergestellt von: AGOSTI NANOTHERM GMBH – St. Jakob Strasse 23 – 39055 Leifers BZ – Italien</p>	<p></p> <p>hEN13162:2012+A1:2015 Benachrichtigte Stelle Nr. 2685</p>
---	---

**3. Verwendungszweck und vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der vom Hersteller vorgesehenen harmonisierten technischen Spezifikation:**

Dämmplatte für Gebäude und Industrie

**4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Anschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):**

NOBILIUM®THERMALPANEL  
AGOSTI NANOTHERM SRL – via San Giacomo 23 – 39055 Laives BZ – Italia

**5. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten, dessen Mandat die Aufgaben von Artikel 12(2) umfasst:**

AGOSTI NANOTHERM SRL – via San Giacomo 23 – 39055 Laives BZ – Italia

**6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts, Anhang V:**

System 3 und System 4

**Leistungserklärung****7. Im Falle einer Leistungserklärung für ein Bauprodukt, das in den Anwendungsbereich einer harmonisierten Norm fällt:**

Die benachrichtigte Zertifizierungsstelle Nr. 2685 hat die folgenden Produktzertifizierungen ausgestellt:

Nr. 2685 CPR-020 vom 20.10.17, Nr. 2685 CPR-021 vom 25.10.17, Nr. 2685 CPR-022 vom 10.11.17, Nr. 2685 CPR-023 vom 11.11.17, Nr. 2685 CPR-024 vom 14.11.17, sowie andere und weitere Prüfungen in Bezug auf die anderen erklärten Eigenschaften.

**8. Im Falle einer Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt wurde:**

Nicht zutreffend

**9. Leistungserklärung gemäß hEN 13162:2012+A1:2015:**

Brandschutz\*<sup>1</sup> A1

Wärmeleitfähigkeit\*<sup>2</sup> 0,032 W/mK

Thermischer Widerstand 0,28\*<sup>2</sup> m<sup>2</sup>K/W

Dicke 9mm mit Toleranzwert T5

Druckfestigkeit mit Quetschgrenze von 10% der Dicke gleich 9 mm CS (10) 20,0 kPa

Widerstand gegen Punktlast PL(5) 6150 N

Wasserdampfdurchlässigkeit MU 2.86

Kurzfristige Wasseraufnahme WS ≤ 1

Langfristige Wasseraufnahme WL(P) ≤ 3

Zugfestigkeit senkrecht zu TR25-Flächen

Andere Eigenschaften NDP

\*<sup>1</sup> Das Brandverhalten von Mineralfasern verschlechtert sich im Laufe der Zeit nicht. Die „Feuerwiderstandsklasse“, welche der europäischen Brandschutzklasse entspricht, bezieht sich auf die organischen Inhaltsstoffe und kann sich im Laufe der Zeit nicht erhöhen.

\*<sup>2</sup> Die Wärmeleitfähigkeit von Mineralfaserprodukten ändert sich im Laufe der Zeit nicht, die Erfahrung hat gezeigt, dass die Faserstruktur stabil ist und die Porosität nur Luft und keine anderen Gase enthält.

**10. Die in den Nummern 1 und 2 genannte Produktleistung entspricht den unter Nummer 9 genannten Leistungen. Mit dieser Leistungserklärung übernimmt der Hersteller die alleinige Verantwortung gemäß Punkt 4.**

Leifers ( BZ )

Datum: 01.12.2017

Unterschrieben im Namen und im Auftrag von:

Agosti Nanotherm GmbH von:

Agosti Fabrizio