

**Leistungserklärung**  
**Nr. 08**  
**Decken-Dämmelement DDE-SD A2**

**1. Produkt und Kenncode:**

Decken-Dämmelement DDE-SD A2  
WW-C/3 MW - EN 13168-L1-W1-T1-S1-C11-CS(10)50 TR15

**2. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Wärmedämmung für Gebäude

**3. Eingetragene Marke und Anschrift des Herstellers:**

ISOLITH – Leichtbauplatten-Werk M.Hattinger Gesellschaft m.b.H.  
Roidwalchen 30, 5204 Straßwalchen

**4. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Abs.2 beauftragt ist:**

nicht relevant

**5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:**

System 1 und System 3

**6. a) ÖNORM EN 13168**

Wärmedämmstoffe für Gebäude – Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) – Spezifikation

**b) Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit durch:**

● WIEN-ZERT

Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien  
Rinnböckstraße 15  
1110 Wien

**geprüft und folgendes ausgestellt:**

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 1139-CPR-0314/14

● BAUTECHNISCHE VERSUCHS- UND FORSCHUNGSANSTALT SALZBURG

Prüf-, Inspektions-, Kalibrier- und Eichstelle der Stadt Salzburg  
Alpenstraße 157  
5020 Salzburg

**7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

nicht anwendbar

<b>8. Leistung Nr. 08 DDE-SD A2</b>		
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>
Wärmedurchlasswiderstand	Dicke 50 mm 1,05 [m <sup>2</sup> K/W] Dicke 75 mm 1,75 [m <sup>2</sup> K/W] Dicke 100 mm 2,40 [m <sup>2</sup> K/W] Dicke 125 mm 3,05 [m <sup>2</sup> K/W] Dicke 150 mm 3,70 [m <sup>2</sup> K/W] Dicke 175 mm 4,35 [m <sup>2</sup> K/W] Dicke 200 mm 5,00 [m <sup>2</sup> K/W]	EN 12667
Länge	L1	EN 13168
Breite	W1	EN 13168
Dicke	T1	EN 13168
Rechtwinkligkeit	S1	EN 13168
Ebenheit	NPD	-
Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10)50	EN 13168
Dichte und flächenbezogene Masse	NPD	-
Chloridgehalt	Cl1	EN 13168
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	NPD	-
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR15	EN 13168
Brandverhalten	A2 s1 d0	EN 13501-1
Dimensionsstabilität bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD	-
Punktlast	NPD	-
Biegefestigkeit	NPD	-
Wasserdampfdiffusion	NPD	-
Wasseraufnahme	NPD	-
Kriechverhalten	NPD	-
Schallabsorption	50 mm aw = 0,85 Kl. B 75 mm aw = 0,80 Kl. B 100 mm aw = 0,90 Kl. A 125 mm aw = 0,90 Kl. A	EN ISO 354 u. EN ISO 11654
Abgabe gefährlicher Substanzen	NPD	-
Anhaltendes Glimmen	NPD	-
Tragfähigkeit	NPD	-
Tragfähigkeit bei Aufprall	NPD	-

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Isolith Leichtbauplattenwerk M. Hattinger Ges.m.b.H., Geschäftsführer Manfred Hattinger

Straßwalchen, am 03.04.2018

ISOLITH-Leichtbauplatten-Werk  
M.Hattinger Gesellschaft m.b.H.

