

**Leistungserklärung**  
**Nr. 04**  
**Decken-Dämmelement DDE-SD**

- 1. Produkt und Kenncode:**  
Decken-Dämmelement DDE-SD  
WW-C/3 MW - EN 13168-L1-W1-T1-S1-C11-CS(10)50 TR15
- 2. Typen/Chargen oder Seriennummer:**  
siehe Palettenzettel
- 3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**  
Wärmedämmung für Gebäude
- 4. Eingetragene Marke und Anschrift des Herstellers:**  
ISOLITH – Leichtbauplatten-Werk M.Hattinger Gesellschaft m.b.H.
- 5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Abs.2 beauftragt ist:**
- 6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:**  
System 1
- 7. Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit durch:**  
Amt der Wiener Landesregierung  
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte  
Rinnböckstraße 15  
1110 Wien  
**hat nach dem System**  
1 Anhang 5 Abs. 1.2.b  
**geprüft und folgendes ausgestellt:**  
EG-Konformitätszertifikat 1139-CPR-0314/04
- 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

<b>9. Leistung Nr. 04 DDE-SD</b>		
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>
Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Dicke 50 mm 1,18 W/mK Dicke 75 mm 1,84 W/mK Dicke 100 mm 2,50 W/mk Dicke 125 mm 3,16 W/mk Dicke 150 mm 3,82 W/mk Dicke 175 mm 4,47 W/mk Dicke 200 mm 5,13 W/mk	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 $\alpha_w = 0,85$ Kl. B 75 mm $\alpha_w = 0,80$ Kl. B 100 mm $\alpha_w = 0,90$ Kl. A 125 mm $\alpha_w = 0,90$ Kl. A	EN ISO 354 u. EN ISO 11654
Abgabe gefährlicher Substanzen	NPD	-
Anhaltendes Glimmen	NPD	-
Tragfähigkeit	NPD	-
Tragfähigkeit bei Aufprall	NPD	-

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

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

Straßwalchen, am 02.03.2016

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