

Leistungserklärung
Nr. 09
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

8. Leistung Nr. 09 DDE-SD A2		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmedurchlasswiderstand	Dicke 50 mm 1,05 [m ² K/W] Dicke 75 mm 1,75 [m ² K/W] Dicke 100 mm 2,40 [m ² K/W] Dicke 125 mm 3,05 [m ² K/W] Dicke 150 mm 3,70 [m ² K/W] Dicke 175 mm 4,35 [m ² K/W] Dicke 200 mm 5,00 [m ² 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 $\alpha_w = 0,90$ Kl. A 75 mm $\alpha_w = 1,00$ Kl. A 100 mm $\alpha_w = 0,95$ Kl. A 125 mm $\alpha_w = 0,95$ 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 14.01.2019

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