

**Leistungserklärung
Nr. 01
Kellerdecken-Dämmelement KDE-35**

- 1. Produkt und Kenncode:**
Kellerdecken-Dämmelement KDE-35
WW-C/2 MW - EN 13168-L1-W1-T1-S1-CI1-CS(10)30 TR7,5
- 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-0314/14
- 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

9. Leistung Nr. 01 KDE 35

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Dicke 50 mm 1,27 W/mK Dicke 75 mm 1,99 W/mK Dicke 100 mm 2,70 W/mK Dicke 125 mm 3,42 W/mK Dicke 150 mm 4,13 W/mK Dicke 175 mm 4,85 W/mK Dicke 200 mm 5,56 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)30	EN 13168
Dichte und flächenbezogene Masse	NPD	-
Chloridgehalt	Cl1	EN 13168
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	NPD	-
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR7,5	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 = 0,80 Kl. B 75 mm aw = 0,90 Kl. A 100 mm aw = 0,95 Kl. A 125 mm aw = 0,95 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

Straßw alchen, am 01.01.2014

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