

Leistungserklärung
Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)
Nr. 10086-CPR-2013/07/01



- 01. Kenncode des Produkttyps
FAL 1cc Mineralwoll Lamelle WLK 040
- 02. Artikelnummer
Siehe Etikett
- 03. Verwendungszweck
Wärmedämmung für Gebäude
- 04. Hersteller
KombiTherm Systemdämmung GmbH
Niedersachsenstraße 4, 49186 Bad Iburg
- 05. Wie Nr. 4
- 06. System 1
- 07. **Die benannte Zertifizierungsstelle Nr. 0809 – VTT Expert Services Ltd. führt die Erstinspektion des Herstellerwerkes durch und übernimmt gleichzeitig die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1 und stellt die EG-Konformitätserklärung aus.**
- 08. Nicht relevant
- 09. **Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandschutzklassifikation, Euroclass	A1	EN 13162:2008 (EN 13501-1)
Thermisches Verhalten	Siehe Etikett	EN 13162:2008
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,040 W/mK	EN 13162:2008 (EN 13162)
Dämmdicke	Siehe Etikett	EN 13162: 2008
Toleranz Dämmdicke, T	T5	EN 13162
Kurzzeitige Wasseraufnahme WS, Wp	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162: 2008 (EN 1609)
Wasserabweisung EL(P), Eip	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162: 2008 (EN 12087)
Wasserdampfdiffusionswiderstand MU, μ	1	EN 13162: 2008 (EN 12086)
Druckspannung bei 10 % Kompression CS(10), σ_{mt}	50 kPa	EN 13162: 2008 (EN 826)
Senkrechte Zugbelastung TR, σ_{mt}	80 kPa	EN 13162: 2008 (EN 1607)

Feuerwiderstand, Alterungsbeständigkeit, Witterungsbeständigkeit,
 Die Nichtbrennbarkeit der Mineralwolle verschlechtert sich nicht mit der Zeit. Die Euro-Klassifizierung des Produktes bezieht sich auf den organischen Inhalt, der mit der Zeit nicht ansteigt.
 Die Wärmeleitfähigkeit verändert sich nicht mit der Zeit. Die Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und bei Diffusionen nur Luft freigegeben wird.

Leistungserklärung
Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)
Nr. 10086-CPR-2013/07/01



10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bad Iburg, 27.06.2013

Petra Feldhaus, Geschäftsführerin