

## Leistungserklärung Nr. LE-CH-33501

nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU BauPVO) 305/2001

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Kenncode des Produkttypes                                       | Superwand PRO 50 mm  |
| 2. | Bezeichnungsschlüssel   | PU-ML2-EN 13165-T2-DS(70,90)1-DS(-20,-)1-CS(10Y)100-TR40   |
| 3. | Verwendungszweck  | Wärmedämmplatte für Wand und Decke   |
| 4. | Handelsname   | Superwand PRO 50mm<br>Korff AG, Niedermattstrasse 35, CH-4538 Oberbipp, <a href="mailto:info@korff.ch">info@korff.ch</a>                                       |
| 5. | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten                           | wie Nr. 4  |
| 6. | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 3   |
| 7. | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung               | Erstüberprüfung des Produktes und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch die notifizierte Stelle: MPA-Hannover |
| 8. | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung   | Nicht relevant   |

9. Erklärte Leistung

<u>Wesentliche Merkmale</u>	<u>Leistung</u>	<u>Harm. Techn. Spezifikation</u>
Wärmeleitfähigkeit - Nennwert $\lambda_D$	$\lambda_D = 0,026 \text{ W/(mK)}$	EN 13165:2012
Dicke	T2; $\pm 3 \text{ mm}$	EN 13165:2012
Druckfestigkeit	CS(10Y)100; $\geq 100 \text{ kPa}$	EN 13165:2012
Zugfestigkeit	TR40; $\geq 40 \text{ kPa}$	EN 13165:2012
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,90)1-DS(-20,-)1	EN 13165:2012
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1:2007+A1:2009
Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenräumen	-	-

10. Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäss Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion):

Yannick Erb, Inhaber und Geschäftsführer

(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift):

Oberbipp, den 17. August 2018

