

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/20111
(Bauproduktenverordnung)

Nr. DoP-AT-10559

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:*

Wärmedämmverbundsystem weber.therm comfort (mit EPS)

2. *Typen, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:*

Siehe Verpackung und/oder Lieferschein der Komponenten

3. *Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:*

“Außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)” mit Putz zur Verwendung als außenseitige Wärmedämmung von Gebäudewänden (im Allgemeinen aus Mauerwerk oder Beton)

4. *Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:*

Saint-Gobain Weber Terranova GmbH.
Gleichentheilgasse 6
A-1230 Wien
Österreich
www.weber-terranova.at

5. *Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:*

Nicht zutreffend

6. *System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:*

System 1 (Brandverhalten)
System 2+

7. *Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:*

Nicht zutreffend

8. *Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das von eine Europäisch Technische Zulassung erteilt wurde:*

OIB-Institut für Bautechnik (TAB)

hat folgendes ausgestellt:

Europäisch Technische Zulassung/Bewertung ETA-06/0027

auf Grundlage der

ETAG 004 External Thermal Insulation Composite Systems with Rendering - edition 2011

Die **Zertifizierungsstelle WIEN-ZERT - Amt der Wiener Landesregierung – Zertifizierungsstelle für Bauprodukte (NB 1139)** hat nach dem System 2+ die Erstinspektion der Werke Wien und St.Martin und die werkseigenen Produktionskontrolle (FPC) sowie laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und

hat folgendes ausgestellt:

EG-Konformitätszertifikat 1139-CPD-0459/10 (1. Verlängerung)

EG-Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle 1139-CPD-0027/04 (1. Verlängerung)

Die **Prüfstelle MA39 (NB 1140)** hat nach dem System 1 die Brandprüfungen durchgeführt und

hat folgendes ausgestellt:

Klassifizierungsbericht Brandverhalten MA39 – VFA 2003-0391.01

Ergänzende Stellungnahme MA39 – VFA 2003-1151.01

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brennbarkeitsklasse System	B-s2,d0	ETAG 004:2011
Brennbarkeitsklasse Dämmstoff	min. E	
Wasseraufnahme nach 24h (Unterputz)	< 0.5 kg/m ²	
Wasseraufnahme nach 24h (Putzsystem)	< 0.5 kg/m ²	
Hygrothermisches Verhalten	erfüllt	
Frost-Tau Verhalten	NPD	
Stossfestigkeit	Kat. I oder II (Detail siehe System-Information weber.therm comfort EPS)	
Wasserdampfdurchlässigkeit Putzsystem s _D	≤ 1 m	
Wasseraufnahme des Dämmstoffs	≤ 1 kg/m ²	
Wasserdampfdurchlässigkeit Dämmstoff μ	≤ 60	
Haftzugfestigkeit Unterputz-Dämmstoff	> 0,08 N/mm ² oder Bruch im Dämmstoff	
Haftzugfestigkeit Kleber-Untergrund	> 0,25 N/mm ² (trocken) > 0,08 N/mm ² (nass) > 0,25 N/mm ² (nass & getrocknet)	
Haftzugfestigkeit Kleber-Dämmstoff	> 0,08 N/mm ² oder Bruch im Dämmstoff	
Verschiebeversuch	erfüllt	
Durchziehversuch (Dübel)	min. 300 N (feucht)	
Schaumblocktest (Dübel)	NPD	
Dynamischer Windsogversuch (Dübel)	NPD	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Querzugfestigkeit (Dämmstoff)	min. TR150	ETAG 004:2011
Schubfestigkeit (Dämmstoff) f_{tk}	min. 20 kPa	
Schubmodul (Dämmstoff) G_m	min. 1 MPa	
Ausziehlaster (Profil-Dübel)	gemäß ETAG 014 Tab. 5.1	
Ausziehlaster der Profilbefestigung	> 500 N	
Zugversuch am Putzstreifen	NPD	
Schall	NPD ¹⁾	
Wärmedurchlasswiderstand	siehe Tabelle 1	
Wärmeleitfähigkeit (Dämmstoff)	$\lambda \leq 0,065$ W/mK	
Haftzugfestigkeit nach Alterung (System)	> 0,08 N/mm ² oder Bruch im Dämmstoff	
Restreißfestigkeit nach Alterung – Risslast (Textilglasgitter)	$\geq 50\%$ der 0-Probe ≥ 20 N/mm	
Metallischer Putzträger oder Gitter	NPD	

NPD (No Performance Determined / keine Leistung festgestellt) Eigenschaft nicht ermittelt, da nicht relevant

¹⁾ Berechnungsgrundlagen gemäß ÖNORM B 8115-4

Tabelle 1:

Wärmedurchlasswiderstand des Dämmstoffs R_D	Siehe Etikett des Dämmstoffs
Wärmedurchlasswiderstand des Putzsystems R_{Putz}	0,02 (m ² · K)/W
Wärmedurchlasswiderstand des WDVS	$R_{WDVS} = R_D + R_{Putz}$
Die durch mechanische Befestigungen verursachten Wärmebrücken beeinflussen den Wärmedurchgang der gesamten Wand und sollte mit Hilfe der folgenden Formel berücksichtigt werden (EN ISO 6946:2007):	
$U_c = U + \chi_p \cdot n$	Korrigierter Wärmedurchgangskoeffizient
mit:	$\chi_p \cdot n$ Einfluss von Wärmebrücken
n	Anzahl Dübel/m ²
χ_p	punktueler Wärmebrückenkoeffizient eines Dübels

Wenn gemäß den Artikeln 37 und 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Nicht zutreffend

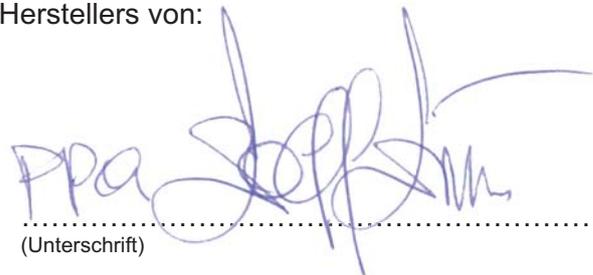
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wolfgang Wimmer, Leitung QS

Wien, 1. Juli 2013

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage zur Leistungserklärung gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 31 oder Artikel 33

- 1. (31) Sicherheitsdatenblatt: nicht zutreffend
- 2. (33) Information über besonders Besorgniserregende Stoffe: nicht zutreffend

