

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 02 LOR ETA-13/0715



DE

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	ETA-13/0715 Lorencic WDVS EPS
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Lorencic WDVS EPS
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck bzw. -zwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Außenseitiges Wärmedämmverbundsystem mit Putzschicht zur Wärmedämmung von Gebäuden	
4.	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Lorencic GmbH Nfg. & Co KG, Puchstraße 208, 8055 Graz, Austria	
5.	Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: ./.	
6.	System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	System 2+ (ETAG 004, exklusive Brand)
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: OIB, Schenkenstraße 4, 1010 Wien Folgendes ausgestellt: ETA-13/0715 auf Grundlage von: ETAG 004 hat Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt 1139-CPR-0533/19	
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: -	
9.	Erklärte Leistung:	

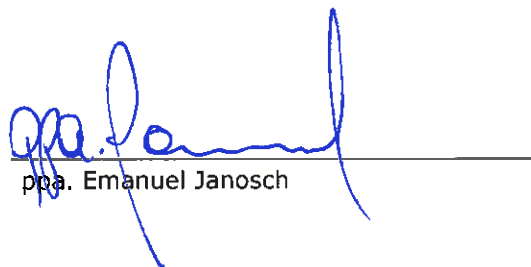
Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm
Brandverhalten	B - s1, d0	ETAG 004
Wasseraufnahme nach 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Hygrothermisches Verhalten	bestanden	ETAG 004
Stoßfestigkeit mit Standardgewebe einfach	Kategorie II	ETAG 004
Stoßfestigkeit mit Standardgewebe doppelt	Kategorie I	ETAG 004
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 2 m	ETAG 004
Freisetzen von Schadstoffen	NPD	ETAG 004
Haftzugfestigkeit: Unterputz - Dämmstoff	≥ 0,08 MPa oder Versagen im Dämmstoff	ETAG 004
Haftzugfestigkeit: Kleber - Untergrund	≥ 0,25 MPa Ausgangszustand ≥ 0,08 MPa 48 h Eintauchen + 2 h 23 °C / 50 % RL ≥ 0,25 MPa 48 h Eintauchen + 7 Tage 23 °C / 50% RL	ETAG 004

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm
Haftzugfestigkeit: Kleber - Dämmstoff	≥0,08 MPa Ausgangszustand oder Versagen im Dämmstoff ≥ 0,03 MPa 48 h Eintauchen + 2 h 23 °C / 50 % RL oder Versa- gen im Dämmstoff ≥ 0,08 MPa 48 h Eintauchen + 7 Tage 23 °C / 50 % RL oder Versagen im Dämmstoff	ETAG 004
Befestigungsstärke (Verschiebeversuch)	NPD	ETAG 004
Widerstand gegen Windlasten	Nicht in der Fuge: mind. 500 N In der Fuge: mind. 350 N Feucht: mind. 200 N	ETAG 004
Wärmedurchlasswiderstand	$R \geq 1 \text{ m}^2\text{K/W}$	ETAG 004
Haftzugfestigkeit nach Alterung	≥ 0,08 MPa oder Versagen im Dämmstoff	ETAG 004

- 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:

  
ppa. Bernhard Zisser-Schwarz

  
ppa. Emanuel Janosch

Graz, 20.05.2019

## Wärmedämmverbundsystem Lorencic WDVS EPS


<b>Zulassungsnummer</b>	Europäische technische Zulassung ETA-13/0715
<b>Leistungserklärung Nr.:</b>	02 LOR ETA-13/0715
<b>Zertifizierungsnummer</b>	nach System 1: 1139-CPD-0671/09 (nur Brand) nach System 2+: 1139-CPD-0131/04
<b>Zulassungsinhaber</b>	Lorencic GmbH Nfg & CoKG, Puchstraße 208, 8055 Graz

Systemkomponenten	
<b>Kleber</b>	Lorencic Klebespachtel Lorencic Klebespachtel weiß Lorencic Klebespachtel Light
<b>Wärmedämmstoff</b>	EPS-EN 13163: L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100 EPS-EN 13163: L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100-BS100 <b>Zertifizierte Lieferanten:</b> Austrotherm, Austyrol, Bachel, Brucha, Flatz, Steinbacher, Swisspor, EPS-Industries, Hirsch
<b>Unterputzmörtel</b>	Lorencic Klebespachtel Lorencic Klebespachtel weiß Lorencic Klebespachtel Light Mindestdicke (3 mm) (3 mm) (3 mm / 5 mm)
<b>Armierung</b>	Lorencic Textilglasgitter
<b>Haftgrund</b>	Lorencic Universal-Putzgrund
<b>Endbeschichtung / Oberputz</b>	Lorencic Kunstharz-Putz Lorencic Silikonharz-Putz Lorencic Silikat-Putz Lorencic Dekor-Putz

Systemzubehör	
<b>Fensteranschluss</b>	Putz- u. Schutzleiste 3D Standard 19 mm, Anputz-Dichtprofil 3D Membran 10 mm, Anputz-Dichtprofil 3D Mini 10 mm, Putz- u. Schutzleiste K3 f. Rolladenführungen, Anputz-Dichtprofil 3D Membran 6 mm RENO, Anputz-Dichtprofil Aluschale flex
<b>Sockel</b>	Sockelprofil Praktika, Sockeltrogprofil, Aufsteckprofil PVC für Sockelprofil
<b>Dehn- und Bewegungsfugen</b>	Dehnfuge für WDVS Inneneck u. Fläche, Dehnfugenabdeckprofil-Fläche, Kompriband BG 1
<b>Sonstiges Zubehör</b>	Gewebetropfkante, Dachbelüftungsprofil, PVC-Winkel m. Gewebe (Gewebeeckwinkel), Putzabschlussprofil, Putzabschlussprofil Attika, Fensterbankanschlussprofil, und weiteres Zubehör für Detaillösungen in WDVS

Mechanische Befestigung			
Dübel	Handelsbezeichnung	Bezeichnung laut Zulassungsinhaber	ETA-Nr.
		Fischer termoz CN8	ETA-09/0394
		Fischer termoz CS8	ETA-14/0372
		Fischer termoz SV II Ecotwist	ETA-12/0208
		Ejot ejotherm STR U 2G	ETA-04/0023
		Ejot ejotherm H1 eco	ETA-07/0026
		Ejot ejotherm NTK U	ETA-11/0129
<b>Holzbefestiger</b>		Fischer Thermofix 6H-NT	-
		Ejot ejotherm STR H	-

**Wärmedämmverbundsystem Lorencic WDVS EPS**

	
13	
Lorencic GmbH Nfg & Co KG, Puchstraße 208, 8055 Graz	
LORENCIC WDVS EPS 02 LOR ETA-13/0715	
Brandverhalten	B – s1, d0
Wasseraufnahme nach 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Hygrothermisches Verhalten	Bestanden
Stoßfestigkeit mit Standardgewebe einfach	Kategorie II
Stoßfestigkeit mit Standardgewebe doppelt	Kategorie I
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 2 m
Freisetzen von Schadstoffen	NPD
Haftzugfestigkeit: Unterputz – Dämmstoff	≥ 0,08 MPa oder Versagen im Dämmstoff
Haftzugfestigkeit: Kleber – Untergrund	≥ 0,25 MPa Ausgangszustand ≥ 0,08 MPa 48 h Eintauchen + 2 h 23 °C / 50 % RL ≥ 0,25 MPa 48 h Eintauchen + 7 Tage 23 °C / 50 % RL
Haftzugfestigkeit: Kleber – Dämmstoff	≥ 0,08 MPa Ausgangszustand oder Versagen im Dämmstoff ≥ 0,03 MPa 48 h Eintauchen + 2 h 23 °C / 50 % RL oder Versagen im Dämmstoff ≥ 0,08 MPa 48 h Eintauchen + 7 Tage 23 °C / 50 % RL oder Versagen im Dämmstoff
Befestigungsstärke (Verschiebeversuch)	NPD
Widerstand gegen Windlasten	Nicht in der Fuge: mind. 500 N In der Fuge: mind. 350 N Feucht: mind. 200 N
Wärmedurchlasswiderstand	R ≥ 1 m <sup>2</sup> K/W
Haftzugfestigkeit nach Alterung	≥ 0,08 MPa oder Versagen im Dämmstoff
ETAG 004:2013 1139 Außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme mit Putzschicht	