

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. 20250204-1/DU

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Omnex Classic 12-25mm

**2. Verwendungszweck:**

Erweiterte Glasscheiben mit faseriger Verstärkung zur Auskleidung von Bauelementen.

**3. Hersteller:**

Omnex SA/NV

Avenue Alexander Fleming 1

1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve

Belgium

[www.omnex-panels.com](http://www.omnex-panels.com)

**4. System/e sur Bewertung und Überprüfung des Leistungsbesändigkeit:**

Brandschutz	AVCP 1
Wesentliche Merkmale gemäß der Tabelle	AVCP3
Für nicht angegebene Merkmale	AVCP4

**5. Harmonisierter Standard:**

Unzutreffend

**Benannte Stelle:**

Unzutreffend

**6. Europäisches Bewertungsdokument:**

EAD 070006-00-0504

**Europäisch technische Bewertung:**

ETA-20/0713 ausgegeben am 2021-04-02.

**Technische Bewertungsstelle:**

UBATc

**Notifizierte Stelle(n):**

BBRI: 1136

WFRGENT: 1173



## 7. Erklärte Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Biegefestigkeit	8.8MPa	EAD 070006-00-0504
Scherfestigkeit	NPA	
Druckfestigkeit	5.9N/mm <sup>2</sup>	
Zugfestigkeit	NPA	
Mechanische Eigenschaften bei erhöhtem Feuchtigkeitsgehalt	NPA	
Racking Stärke und Steifheit	NPA	
Dichte	550kg/m <sup>3</sup>	
Kriechen und Dauer der Belastung	NPA	
Maße	NPA	
Dimensionsstabilität	Schwellung (Länge und Breite): 0.4% Schrumpfung (Länge und Breite): 0.1% Schwellung (Dicke): 0.2% Schrumpfung (Dicke): 0.1%	
Oberflächenfestigkeit	NPA	
Lochleibungsfestigkeit	NPA	
Kopfdurchzugswiderstand	NPA	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPA	
Brandschutz	C-S2, d0	
Wasserdampf-diffusionswiderstand	21μ	
Wasseraufnahme der Oberfläche	NPA	
Stoßwiderstand	NPA	
Wärmeleitfähigkeit	NPA	

Die Leistung des oben angegebenen Produkts entspricht der Menge der deklarierten Leistung (en).  
Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.  
Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Louvain-la-Neuve

04/02/2025

