

	<p>EU 'CPR' 305/2011 & EN 13167 EN 14305</p> <p>CPR = Construction Product Regulation</p> <p>CPR-2013- DOP n° 100010015</p> <p>LEISTUNGSERKLÄRUNG</p>	 <p>Language: DE</p>
---	---	---

Diese Erklärung der Leistung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers in Punkt 4 genannten ausgestellt.

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Cellular glass - slabs		
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4	FOAMGLAS®T4+		
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation	Thermal insulation for buildings Thermal insulation for industrial installations		
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	PCE-Pittsburgh Corning Europe NV/SA Albertkade 1 B3980 Tessenderlo BELGIUM www.foamglas.com quality-compliance@foamglas.com		
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist	none		
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V	AVCP-system 3		
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">hat ... nach dem System ...</div> <div style="width: 45%;">vorgenommen und Folgendes ausgestellt ...</div> </div>	EN 13167		AVCP-system 3
	EN 14305		nando.xyz
	Thermal conductivity	BBRI	2003
	Fire reaction	FW	2003
Compressive strength	BBRI	2003	

8. Leistungserklärung			
Dicke (EN 823) + 2 mm Länge (EN 822) + 2 mm Breite (EN 822) + mm Rechtwinkligkeit (EN 824) Ebenheit (EN825) Brandverhalten (EN 13501-1) Wärmeleitfähigkeit 10°C (EN 13167) Wärmeleitfähigkeit -160°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit -80°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit 0°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit +100°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit +220°C (EN 14305)	from 40 to 180 mm 600 mm 450 mm Sb ± 5mm/m; Sd ± 2mm Smax ± 5mm Euroclass A1 λD ≤ 0.041 W/(m·K) λD ≤ 0.021 W/(m·K) λD ≤ 0.029 W/(m·K) λD ≤ 0.040 W/(m·K) λD ≤ 0.057 W/(m·K) λD ≤ 0.085 W/(m·K)	Druckfestigkeit (EN 826 annexe A) Punktlast (EN 12430) Biegefestigkeit (EN 12089) Zugfestigkeit (EN 1607) Kriechen bei Druck (EN1606) Wasseraufnahme (EN1609 & EN12087) Dimension Stabilität (EN 1603) Wasserdampfdiffusionswiderstand (EN12086) Gefährliche Stoffe und leuchtente Verbrennung Spurenmengen von wasserlöslichem Chlorid Min / Max Temperaturbereich	CS ≥ 600 kPa PL ≤ 1,5 mm BS ≥ 450 kPa TR ≥ 150 kPa CC (1,5/1/50) 225 ≤ 0,5 kg/m² Δel,b ≤ 0,5% / Δed ≤ 1% ∞ (infinite) NPD ≤ 2 mg/kg -265°C / +430°C
Die Leistung des Produkts in den Punkten 1 und 2 identifiziert ist in Übereinstimmung mit der erklärten Leistung in Punkt 8			

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers	Name und Position: P. Vitse, Dir. Standardisation & Technical Approvals, Quality Manager Europe
	Unterschrift:  Ort und Datum der Ausstellung: 25/06/2013 Tessenderlo, Belgium Previous version: /