


	<p>EU 'CPR' 305/2011 & - EN 14305 CPR = Construction Product Regulation</p> <p>CPR-2013-DOP n° 140430400 LEISTUNGSERKLÄRUNG</p>	<p>FOAMGLAS</p> <hr style="border: 2px solid red;"/> <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 - Fabricating								
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4	FOAMGLAS® ONE/T4+								
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation	- 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	cascading								
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:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">- EN 14305</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">AVCP-system 3 nando.xyz</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Thermal conductivity</td> <td style="text-align: center;">BBRI FIW 2003</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Fire reaction</td> <td style="text-align: center;">WFGRT 2003</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Compressive strength</td> <td style="text-align: center;">BBRI 2003</td> </tr> </table>	- EN 14305	AVCP-system 3 nando.xyz	Thermal conductivity	BBRI FIW 2003	Fire reaction	WFGRT 2003	Compressive strength	BBRI 2003
- EN 14305	AVCP-system 3 nando.xyz								
Thermal conductivity	BBRI FIW 2003								
Fire reaction	WFGRT 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 -160°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit -80°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit 0°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit +100°C (EN 14305) Wärmeleitfähigkeit +220°C (EN 14305)	following order 600 mm following order Sb ± 5mm/m; Sd ± 2mm Smax ± 5mm Euroclass A1 (core) / Euroclass F (with coating) <small>AD ≤ 0.023 W/(m·K) (PSH, elbows) / AD ≤ 0.024 W/(m·K) (PSG and others)</small> <small>AD ≤ 0.031 W/(m·K) (PSH, elbows) / AD ≤ 0.033 W/(m·K) (PSG and others)</small> <small>AD ≤ 0.043 W/(m·K) (PSH, elbows) / AD ≤ 0.045 W/(m·K) (PSG and others)</small> <small>AD ≤ 0.062 W/(m·K) (PSH, elbows) / AD ≤ 0.064 W/(m·K) (PSG and others)</small> <small>AD ≤ 0.091 W/(m·K) (PSH, elbows) / AD ≤ 0.095 W/(m·K) (PSG and others)</small>	Druckfestigkeit (EN 826 annexe A) Punktlast (EN 12430) Biegefestigkeit (EN 12089) Zugfestigkeit (EN 1607) Wasseraufnahme (EN1609 & EN12087) Dimension Stabilität (EN 1603) Wasserdampfdiffusionswiderstand (EN12086) Gefährliche Stoffe und leuchtente Verbrennung Spuren Mengen von wasserlöslichem Chlorid Min / Max Temperaturbereich (*)Eigenschaften bestimmt auf FLAT Produkte	CS ≥ 600 kPa (*) PL ≤ 1,5 mm (*) BS ≥ 450 kPa (*) TR ≥ 150 kPa (*) ≤ 0,5 kg/m² Δd, 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. Vilse, Dir. Standardisation & Technical Approvals, Quality Manager Europe Unterschrift:  Ort und Datum der Ausstellung: 25/06/2013 Tessenderlo, Belgium
--	---