



EU 'CPR' 305/2011 & EN 13167 -

CPR = Construction Product Regulation

CPR-2014- DOP n° 140440015

EN: DECLARATION OF PERFORMANCE

NL: PRESTATIEVERKLARING

DE: LEISTUNGSERKLÄRUNG

FR: DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FOAMGLAS

Language: EN/NL/DE/FR

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

1. Unique identification code of the product-type / Unieke identificatiecode van het producttype / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Code d'identification unique du produit type:	FOAMGLAS®T4+											
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) / Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 / Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	Cellular glass - Tapered											
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation / Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Thermal insulation for buildings											
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5) / Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5 / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 / Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:	PCE-Pittsburgh Corning Europe NV/SA Albertkade 1 B3980 Tessenderlo BELGIUM www.foamglas.com quality-compliance@foamglas.com											
5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt / Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist / Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:	none											
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V / Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:	AVCP-system 3											
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: <i>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</i> Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:	Performed: Under system: and issued: heeft onder systeem ... de volgende taken uitgevoerd ... en heeft ... verstrekt. <i>hat ... nach dem System ... vorgenommen und Folgendes ausgestellt ...</i> a réalisé ... selon le système ... a délivré ...	EN 13167 - AVCP-system 3 nando.xyz	<table border="1"> <tr> <td>Thermal conductivity</td> <td>BBRI (EU-not n° 1136) FIW (EU-not n° 751)</td> <td>2003</td> </tr> <tr> <td>Fire reaction</td> <td>WFGR (EU-not n° 1173)</td> <td>2003</td> </tr> <tr> <td>Compressive strength</td> <td>BBRI (EU-not n° 1136)</td> <td>2003</td> </tr> </table>	Thermal conductivity	BBRI (EU-not n° 1136) FIW (EU-not n° 751)	2003	Fire reaction	WFGR (EU-not n° 1173)	2003	Compressive strength	BBRI (EU-not n° 1136)	2003
Thermal conductivity	BBRI (EU-not n° 1136) FIW (EU-not n° 751)	2003										
Fire reaction	WFGR (EU-not n° 1173)	2003										
Compressive strength	BBRI (EU-not n° 1136)	2003										
8. Declared performance / gedeclareerde prestatieverklaring / Leistungserklärung / déclaration des performances :	Thickness (EN 823) ± 2 mm Length (EN 822) ± 2 mm Width (EN 822) ± 2 mm Squareness (EN 824) Flatness (EN825) Reaction to fire (EN 13501-1) Thermal conductivity 10°C (EN 13167)	from 40 to 180 mm 600 mm 450 mm Sb ± 5mm/m; Sd ± 2mm Smax ± 5mm Euroclass A1 λD ≤ 0.041 W/(m·K)	Compressive strength (EN 826 annexe A) Point load (EN 12430) Bending strength (EN 12089) Tensile strength (EN 1607) Compressive Creep (EN 1606) Water absorption (EN1609 & EN12087) Dimensional Stability (EN 1603) Water Vapour resistance (EN12086) Dangerous substances & glowing combustion	CS ≥ 600 kPa PL ≤ 1,5 mm BS ≥ 450 kPa TR ≥ 150 kPa CC (1,5/1/50) 225 ≤ 0,5 kg/m² Δε _{l,b} ≤ 0,5% / Δε _d ≤ 1% ∞ (infinite) NPD								

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

Signed for and on behalf of the manufacturer	Name & function:
	P. Vitse, Dir. Standardisation & Technical Approvals, Quality Manager Europe
signature:	
	Place and date of issue: 01/01/2014 Tessenderlo, Belgium
	Previous version: 24/07/2013