

Prestatieverklaring - Déclaration des Performances

Nr. WP GLOW 026_1013

Producttype – Type de produit
64009 - PU Rigid board gasopen facing

Benaming - Nom
WILLCO ISOLATIEPLATEN GLOW
WILLCO PANNEAUX D'ISOLATION GLOW

Toepassing - Usage
Thermische isolatie van gebouwen.
Isolant thermique pour le bâtiment.

Producent - Fabricant
N.V. WILLCO PRODUCTS S.A. • Kwalestraat 72 • 9320 Nieuwerkerken • België

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid
Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances

AVCP 3

Verklaarde prestaties – Performances déclarées

Essentiële kenmerken Caractéristiques essentielles	Prestaties Performances	Geharmoniseerde technische specificaties Spécifications techniques harmonisées
Brandreactie/Réaction au feu	E	EN 13823
Thermische weerstand/Résistance thermique • Thermische weerstand R_D /Résistance Thermique R_D • Nominale waarde λ_D /Valeur nominale λ_D	0,95 voor d_N 25 mm 4,60 voor d_N 120 mm 0,026 voor d_N 25-120 mm	EN 12667 EN 12939
Haaksheid/Equerrage	≤ 5 mm/m	EN 13165: 2012
Vlakheid/Planéité • Lengte/Longueur • Oppervlak/Surface $\leq 0,75$ m ² • Oppervlak/Surface $> 0,75$ m ²	$\leq 2,50$ m Afwijking/Déviation ≤ 3 mm Afwijking/Déviation ≤ 5 mm	EN 13165: 2012
Druksterkte/ Résistance à la compression	CS(10/Y)150	EN 13165: 2012
Treksterkte/Résistance à la traction • Treksterkte loodrecht/Résistance au traction perpendiculaire • Afschuifsterkte/Résistance au cisaillement • Afschuifmodulus/Module de cisaillement	TR80 NPD NPD	EN 13165: 2012
Waterdoorlaatbaarheid/Perméabilité à l'eau	NPD	EN 13165: 2012
Waterdampdoorlaatbaarheid/ Perméabilité à la vapeur d'eau	NPD	EN ISO 10456: (tabulated value)
Akoestische absorptie index/ Index d'absorption acoustique	NPD	EN 13165: 2012
Luchtgeluidsisolatie index/ Index d'isolement aux bruits aériens (directs)	NPD	EN 13165: 2012
Nagloeien/Continuous glowing combustion	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar/Aucune méthode d'essai harmonisée disponible	EN 13165: 2012

Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat/ Emission de substances dangereuses dans l'environnement intérieur	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar/Aucune méthode d'essai harmonisée disponible	EN 13165: 2012
Duurzaamheid van brandreactie tegen hitte, ver- wering, veroudering. Dégradatie/Durabilité de la réaction au feu par rapport au châteur, désagrégati- on, vieillissement. Dégradation	Brandreactie wijzigt niet in de tijd/ Réaction au feu ne change pas avec le temps	EN 13165: 2012
Duurzaamheid van thermische weerstand tegen hitte, verwering, veroudering. Dégradatie/Durabilité de la résistance thermique par rapport au châteur, désagrégation, vieillissement. Dégradation • Dimensionele stabiliteit bij gespecificeerde tempe- ratuur- en vochtigheidsomstandigheden/Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées • Vervorming bij gespecificeerde drukbelasting en temperatuurcondities/Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiée • Verouderingsmethode/Méthode de vieillissement	DS(70,90)3 DS(-20,-)1 NPD C.4	EN 1604 EN 1605 Annex C / EN 13165: 2012
Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering. De- gradatie/Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement. Dégradation	NPD	EN 13165: 2012

De prestaties van het product, waarvoor de prestatieverklaring opgesteld werd, zijn conform aan de verklaarde prestaties. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in deze prestatieverklaring genoemde producent.

Les performances du produit, pour lequel la déclaration des performances est rédigée, sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié dans cette déclaration des performances.

Ondertekend voor en namens de fabricant door:
Signé pour le fabricant et en son nom:

Geert Coppens
Afgevaardigd Bestuurder

(Naam en functie)
(Nom et fonction)

Nieuwerkerken, 30 10 2013

(Plaats en datum van afgifte)
(Date et lieu de délivrance)



(Handtekening)
(Signature)