

Prestatieverklaring - Déclaration des Performances

Nr. WP PERI 035_0922

Producttype – Type de produit

Isolatiemateriaal uit geëxpandeerd polystyreen. In blok geschuimd, maat zeker, loodrecht, rechte kanten, opgeslagen en krimpvrij, verandert niet onder invloed van veroudering, dampdoorlatend.
Isolation en polystyrène expansé. Fabriqué en bloc, format exact, perpendiculaire, bords droits, stocké et irrétrécissable, ne change pas sous l'influence de vieillissement, laissant respirer.

CE-identificatiecode - Code d'identification CE

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(N)2-DS(23,90)1-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)3-WD(V)5

Benaming - Nom

WILLCO PERIMETER ISOLATIEPLATEN 035
WILLCO PANNEAUX D'ISOLATION POUR SOCLE 035

Toepassing - Usage

Gevelisolatieplaat met een verbeterde warmtegeleidingscoëfficiënt.
Panneau d'isolation avec une conductibilité thermique améliorée.

Producent - Fabricant

N.V. WILLCO PRODUCTS S.A. • Kwalestraat 74 • 9320 Nieuwerkerken • België

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

Systeem 3

Système 3

Verklaarde prestaties – Performances déclarées

Essentiële kenmerken Caractéristiques essentielles	Prestaties Performances	Geharmoniseerde technische specificaties Spécifications techniques harmonisées
Warmtegeleiding/Conductivité thermique • Thermische weerstand R_D /Résistance Thermique R_D • Nominale waarde λ_D /Valeur nominale λ_D	Zie etiket R_D /Voir étiquette R_D $\lambda_D = 0,034 \text{ W/(mK)}$ <u>Aanvullende informatie:</u> Beoordelingswaarde λ volgens DIN 4108-4 geplaatst in een vochtrijke grond: $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$ geplaatst als sokkel boven de grond: $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ <u>Information supplémentaire:</u> Valeur d'évaluation selon DIN 4108-4 placé dans un sol humide: $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$ placé comme socle au-dessus du sol: $\lambda = 0,039 \text{ W/(mK)}$	EN 13163: 2012 + A1: 2015 EN 13163: 2012 + A1: 2015
Drukvastheid/Résistance à la compression	CS(10)150 $\geq 150 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012 + A1: 2015
Buigsterkte/Résistance à la flexion	BS 200 ; $\geq 200 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012 + A1: 2015
Dimensionale stabiliteit in normaal klimaat/Stabilité dimensionnelle dans un climat normal	DS (N)2; $\pm 0,2\%$	EN 13163: 2012 + A1: 2015
Dimensionele stabiliteit onder specifieke temperatuur en vochtigheid/Stabilité dimensionnelle à une température et une humidité spécifique	DS(23,90)1	EN 13163: 2012 + A1: 2015

Vervorming onder gedefinieerde druk- en temperatuurbelasting/Déformation sous la charge de pression et température définies	≤ 200 mm: DLT(2)5; ≤ 5% > 200 mm: ≤ 3%	EN 13163: 2012 + A1: 2015
Wateropname bij volledige onderdompeling/ L'absorption d'eau à pleine immersion	WL(T)3; ≤ 3%	EN 13163: 2012 + A1: 2015
Wateropname door diffusie/ L'absorption d'eau par diffusion	WD(V)5; ≤ 5%	EN 13163: 2012 + A1: 2015
Brandreactie/Réaction au feu	E	EN 13501-1: 2010
Gevaarlijke stoffen/Substances dangereuses	NPD	

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, 14 09 2022



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

(Handtekening)
(Signature)