

Prestatieverklaring - Déclaration des Performances

Nr. WP COVROPL 036_0613

Producttype – Type de produit

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)5-TR5-WL(P)-MU1-SDi-AFr30

Benaming - Nom

**WILLCO STEENWOL ISOLATIEPLATEN COVERROCK PLUS
PANNEAUX D'ISOLATION LAINE DE ROCHE COVERROCK PLUS WILLCO**

Toepassing - Usage

**Thermische isolatie voor gebouwen.
Isolation thermique pour des bâtiments.**

Producent - Fabricant

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

System voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances

Systeem 1 & 3

Système 1 & 3

Verklaarde prestaties – Performances déclarées

Essentiële kenmerken Caractéristiques essentielles	Prestaties Performances	Geharmoniseerde technische specificaties Spécifications techniques harmonisées
Brandreactie/Réaction au feu	A ₁	EN 13162: 2013-03
Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat/ Emission de substances dangereuses dans l'environnement intérieur	NPD	EN 13162: 2013-03
Akoestische absorptie index/ Index d'absorption acoustique	NPD	EN 13162: 2013-03
Dynamische stijfheid/Rigidité dynamique	60 mm - 100 mm: SDi = 15 MN/m ³ 110 mm - 160 mm: SDi = 10 MN/m ³ 170 mm - 180 mm: SDi = 5 MN/m ³	EN 13162: 2013-03
Samendrukbaarheid/Compressibilité	NPD	EN 13162: 2013-03
Luchtstromingsweerstand/Résistance au flux d'air	AFr ≥ 30 (kPa.s/m ²)	EN 13162: 2013-03
Voortdurende gloeiende verbranding/Combustion avec incandescence continue	NPD	EN 13162: 2013-03
Thermische weerstand en warmtegeleiding/ Résistance thermique et conductivité thermique	λ _b = 0,036 W/(mK)	EN 13162: 2013-03
Korte termijn waterabsorptie/Absorption d'eau à court terme	NPD	EN 13162: 2013-03
Lange termijn waterabsorptie/Absorption d'eau à long terme	NPD	EN 13162: 2013-03
Waterdampdoorlaatbaarheid/Perméabilité à la vapeur d'eau	MU1	EN 13162: 2013-03
Druksterkte/Résistance à la compression	CS(10)5	EN 13162: 2013-03
Puntlast/Charge concentrée	NPD	EN 13162: 2013-03

Duurzaamheid van brandreactie tegen hitte, verwerking, veroudering. Dégradatie/Durabilité de la réaction au feu par rapport au chleur, désagrégation, vieillissement. Dégradation	NPD	EN 13162: 2013-03
Duurzaamheid van thermische weerstand tegen hitte, verwerking, veroudering. Dégradatie/Durabilité de la résistance thermique par rapport au chleur, désagrégation, vieillissement. Dégradation • Thermische weerstand en warmtegeleiding/ Résistance thermique et conductivité thermique • Duurzaamheidskenmerken/Caractéristiques de durabilité	$\lambda_D = 0,036 \text{ W/(mK)}$ DS(70,-), NPD	EN 13162: 2013-03
Treksterkte loodrecht/Résistance au traction perpendiculaire	TR5	EN 13162: 2013-03
Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering. Dégradatie/Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement. Dégradation	NPD	EN 13162: 2013-03

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 06 2013



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

(Handtekening)
(Signature)