

Prestatieverklaring - Déclaration des Performances

Nr. WP MINE 035_1022

Producttype – Type de produit

Onbrandbaar isolatiemateriaal uit steenwol. Warmte- en geluidsisulerend, dampdoorlatend, verandert niet onder invloed van veroudering, vormvast, chemisch neutraal, recycleerbaar.
Isolant ignifuge en laine minérale. Isolant thermique et acoustique, laissant respirer le support, ne change pas sous l'influence de vieillissement, indéformable, chimique neutre, peut être recyclé.

Benaming - Nom

WILLCO MINERAALWOL ISOLATIEPLATEN 035
PANNEAUX D'ISOLATION EN LAINE MINERALE 035 WILLCO

Toepassing - Usage

Thermische isolatie voor gebouwen.
Isolation thermique pour des bâtiments.

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 1 voor reactie op brand, systeem 3 voor de overige kenmerken.

Système 1 pour réaction au feu, système 3 pour les autres caractéristiques.

Verklaarde prestaties – Performances déclarées

Essentiële kenmerken Caractéristiques essentielles	Prestaties Performances	Geharmoniseerde technische specificaties Spécifications techniques harmonisées
Brandreactie/Réaction au feu	A ₁	EN 13162: 2012+A1:2015
Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat/ Emission de substances dangereuses dans l'environnement intérieur	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015
Akoestische absorptie index/ Index d'absorption acoustique	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015
Dynamische stijfheid/Rigidité dynamique	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015
Samendrukbaarheid/Compressibilité	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015
Luchtstromingsweerstand/Résistance au flux d'air	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015
Thermische weerstand en warmtegeleiding/ Résistance thermique et conductivité thermique	$\lambda_b = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$	EN 13162: 2012+A1:2015
Korte termijn waterabsorptie/Absorption d'eau à court terme	WS	EN 13162: 2012+A1:2015
Lange termijn waterabsorptie/Absorption d'eau à long terme	WL(P)	EN 13162: 2012+A1:2015
Waterdampdoorlaatbaarheid/Perméabilité à la vapeur d'eau	MU1	EN 13162: 2012+A1:2015
Druksterkte/Résistance à la compression	CS(10)20	EN 13162: 2012+A1:2015
Diktetolerantie/Tolérance d'épaisseur	T5	EN 13162: 2012+A1:2015
Puntlast/Charge concentrée	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015

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: 2012+A1:2015
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	NPD DS(70,-), DS (70,90)	EN 13162: 2012+A1:2015
Treksterkte loodrecht/Résistance au traction perpendiculaire	TR7,5	EN 13162: 2012+A1:2015
Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering. Dégradatie/Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement. Dégradation	NPD	EN 13162: 2012+A1:2015

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, 17 10 2022

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

(Handtekening)
(Signature)