

SW-WOOL-ML

DECLARATION OF PERFORMANCES

No. SW-WOOL-ML v4

Unique identification code of the product-type: **SW-WOOL-ML**

Commercial name: **Ussystem Roof DS Mineral Wool**

Intended use/s: **Prefabricated wood-based load bearing stressed skin panels for construction**

Manufacturer: **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium**

System/s of AVCP: **System 1**

ETA: **EOTA body UBatc issued the European Technical Assessment ETA 10/0019, drafted by WOOD.BE on 30/04/2010 on the basis of EAD 140022-00-0304. WOOD.BE performed the initial inspection of the production facility and performs 2 audits per year of the production facility and the quality control system all in accordance with system 1. WOOD.BE delivered the certificate of conformity n°. 1161-CPR-0974. This was first published on 12/07/2010.**

Notified body/ies: **WOOD.BE 1161**

Essential characteristics		Performance (NPD = No Performance Declared)
Energy and heat retention	Thermal resistance R_D [$m^2.K/W$]	4.75 for $d_{insulation}$ 196 mm 5.25 for $d_{insulation}$ 222 mm
	Thermal conductivity λ_D [$W/m.K$]	0.037

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Lieven Malfait
Managing Director UNILIN, division insulation

Desselgem, 02/06/2023

SW-WOOL-ML

PRESTATIEVERKLARING

No. SW-WOOL-ML v4

Unieke identificatiecode van het producttype:	SW-WOOL-ML
Commerciële naam:	Ussystem Roof DS Mineral Wool
Beoogde gebruiken:	Zelfdragende en thermisch isolerende dakelementen voor gebouwen
Fabrikant:	UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium
AVCP systeem:	Systeem 1 EOTA body UBatc heeft de Europese technische goedkeuring ETA 10/0019, opgemaakt door het WOOD.BE (nr. 1161), verstrekt op 30/04/2010, op basis van EAD 140022-00-0304. Het WOOD.BE (n°1161) heeft onder systeem 1 de initiële inspectie van de productie en van het productiecontrolesysteem uitgevoerd en voert twee maal per jaar een audit uit ter controle van de productie en het productiecontrolesysteem.. Het WOOD.BE heeft op basis daarvan het conformiteitscertificaat nr. 1161-CPR-0974 verstrekt. Dit certificaat werd voor de eerste keer verstrekt op 12/07/2010
Geharmoniseerde norm:	
Aangemelde instantie:	WOOD.BE 1161

Essentiële kenmerken		Prestatie (NPD = Geen prestatie verklaard)
Thermische weerstand	Thermische weerstand R_D [$m^2.K/W$]	4.75 voor $d_{insulation}$ 196 mm 5.25 voor $d_{insulation}$ 222 mm
	Thermische geleidbaarheid λ_D [$W/m.K$]	0.037

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt volgens Verordening (EU) No 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Lieven Malfait
Managing Director UNILIN, division insulation

Desselgem, 02/06/2023

SW-WOOL-ML

DECLARATION DES PERFORMANCES

No. SW-WOOL-ML v4

Code d'identification unique du produit type : **SW-WOOL-ML**

Nom commercial : **Ussystem Roof DS Mineral Wool**

Usage ou usages prévu(s) : **Panneaux isolants porteurs à ossature bois préfabriqués**

Fabricant : **UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium**

Le ou les systèmes AVCP : **Système 1**

Evaluation technique européenne : **L'UBAtc (Organisme Notifié par l'EOTA) a délivré un Agrément Technique Européen n° ETA 10/0019, le 30/04/2010, sur la base du document d'évaluation européen EAD 140022-00-0304. Le WOOD.BE (Organisme Notifié n° 1161) a réalisé l'inspection initiale de l'usine et du système de contrôle de la qualité. Cet organisme conduit deux fois par an un audit de suivi du contrôle de la fabrication. Le Certificat CE n° 1161-CPR-0974 atteste de la conformité, selon le Système 1, des performances décrites dans l'ATE. Ce certificat a été délivré pour la première fois, le 12/07/2010.**

Organisme(s) notifié(s) : **WOOD.BE 1161**

Caractéristiques essentielles		Performances (NPD = Aucune performance déterminée)
Résistance thermique	Résistance thermique R_D [m ² .K/W]	4.75 pour $d_{\text{insulation}}$ 196 mm 5.25 pour $d_{\text{insulation}}$ 222 mm
	Conductivité thermique λ_D [W/m.K]	0.037

Les performances du produit susmentionné sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie selon ordonnance (EU) No 305/211 sous la seule responsabilité du fabricant susmentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Lieven Malfait
Managing Director UNILIN, division insulation

Desselgem, 02/06/2023