

## PRESTATIEVERKLARING

Nr. NLD0001-0003-02 (nl)

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

SYSTEMBOARD	MW-EN-13162-T5-WS-WL(P)-MU2
PAN NO26	MW-EN-13162-T5-WS-WL(P)
MUPAN PLUS	MW-EN-13162-T5-WS-WL(P)
PARTYWALL	MW-EN-13162-T3-WS-AFr10
DAK-SYSTEMROLL 1000	MW-EN-13162-T2
DAK-SYSTEMROLL 1000 G3	MW-EN-13162-T2

2. Identificatiemiddel voor het bouwproduct:

Unieke produktnaam en code (zoals benoemd onder punt 1).  
(Zie productlabel voor de traceerbaarheid)

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct (overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie):

Thermische isolatie van gebouwen (THiB)

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:

SAINT-GOBAIN ISOVER  
Parallelweg 20, 4878 AH, Etten – Leur, Nederland

5. Naam en contactadres van de gemachtigde:

*Niet van toepassing*

6. Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

AVCP Systeem 1 voor het brandgedrag (euroklasse A1, A2, C, D) & AVCP Systeem 3 voor de andere kenmerken  
AVCP Systeem 4 voor het brandgedrag (euroklasse F) & AVCP Systeem 3 voor de andere kenmerken

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

KIWA (aangemelde instantie n° 0620),  
heeft onder systeem 1 de volgende taken uitgevoerd : de bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek (inclusief bemonstering); de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek; permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek;

BDA (aangemelde instantie Nr. 1640) & KIWA (aangemelde instantie n° 0620) heeft onder systeem 3 de volgende taken uitgevoerd : het producttype bepaalt op grond van typeonderzoek (op basis van bemonstering door de fabrikant).

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een product waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

*Niet van toepassing*

9. Aangegeven prestatie:

Alle genoemde kenmerken in de tabel hieronder worden bepaald in de geharmoniseerde norm **EN 13162:2012+A1:2015**.

Essential characteristics Requirement clauses in the european standard	SYSTEMBOARD	PAN N026
Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1)	0,033 mW/m.K	
Thickness (4.2.3)	T5	T5
Reaction to Fire (4.2.6)	A2,s1-d0	A1
Water absorption (4.3.7.1)	< 1 kg / m <sup>2</sup>	< 1 kg / m <sup>2</sup>
Water absorption (4.3.7.2)	< 3 kg / m <sup>2</sup>	< 3 kg / m <sup>2</sup>
Water vapour transmission (4.3.8)	≤2	NPD
Release of dangerous substances (4.3.13)	NPD	NPD
Sound absorption (4.3.11)	NPD	NPD
Dynamic stiffness (4.3.9)	NPD	NPD
Thickness (4.3.10.2)	NPD	NPD
Compressability (4.3.10.4)	NPD	NPD
Air Flow resistivity (4.3.12)	NPD	NPD
Air Flow resistivity (4.3.12)	NPD	NPD
Continuous glowing combustion (4.3.15)	NPD	NPD
Compressive stress or compressive strength (4.3.3)	NPD	NPD
Point load (4.3.5)	NPD	NPD
Durability characteristics (4.2.7) <sup>a,b</sup>	NPD	NPD
Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1) <sup>c</sup>	NPD	NPD
Durability characteristics (4.2.7) <sup>d</sup>	NPD	NPD
Tensile strength perpendicular to faces <sup>e</sup> (4.3.4)	NPD	NPD
Compressive creep (4.3.6)	NPD	NPD
CE Designation code	MW-EN13162-T5-WS-WL(P)-MU2	MW-EN13162-T5-WS-WL(P)
CE certificatenummer	41529	41532

<sup>a</sup> No change in reaction to fire properties for mineral wool products.

<sup>b</sup> The fire performance of mineral wool does not deteriorate with time. The euroclass classification of the product is related to

<sup>c</sup> Thermal conductivity of mineral wool products does not change with time, experience has shown the fibre structure to be

<sup>d</sup> For dimensional stability thickness only

<sup>e</sup> This characteristic also covers handling and installation

Essential characteristics Requirement clauses in the european standard	MUPAN PLUS		PARTY-WALL
Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1)	0,033 mW/m.K		
Thickness (4.2.3)	T5		T3
Reaction to Fire (4.2.6)	A1	F (> 140 mm)	A2,s1-d0
Water absorption (4.3.7.1)	< 1 kg / m <sup>2</sup>		NPD
Water absorption (4.3.7.2)	< 3 kg / m <sup>2</sup>		NPD
Water vapour transmission (4.3.8)	NPD		NPD
Release of dangerous substances (4.3.13)	NPD		NPD
Sound absorption (4.3.11)	NPD		NPD
Dynamic stiffness (4.3.9)	NPD		NPD
Thickness (4.3.10.2)	NPD		NPD
Compressability (4.3.10.4)	NPD		NPD
Air Flow resistivity (4.3.12)	NPD		10 kPa.s/m <sup>2</sup>
Air Flow resistivity (4.3.12)	NPD		10 kPa.s/m <sup>2</sup>
Continuous glowing combustion (4.3.15)	NPD		NPD
Compressive stress or compressive strength (4.3.3)	NPD		NPD
Point load (4.3.5)	NPD		NPD
Durability characteristics (4.2.7) <sup>a,b</sup>	NPD		NPD
Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1) <sup>c</sup>	NPD		NPD
Durability characteristics (4.2.7) <sup>d</sup>	NPD		NPD
Tensile strength perpendicular to faces <sup>e</sup> (4.3.4)	NPD		NPD
Compressive creep (4.3.6)	NPD		NPD
CE Designation code	MW-EN13162-T5-WS-WL(P)		MW-EN13162-T3-AFr10
CE certificatenummer	41532		41530

<sup>a</sup> No change in reaction to fire properties for mineral wool products.

<sup>b</sup> The fire performance of mineral wool does not deteriorate with time. The euroclass classification of the product is related to

<sup>c</sup> Thermal conductivity of mineral wool products does not change with time, experience has shown the fibre structure to be

<sup>d</sup> For dimensional stability thickness only

<sup>e</sup> This characteristic also covers handling and installation

Essential characteristics Requirement clauses in the european standard	DAK-SYSTEMROLL1000 DAK-SYSTEMROLL 1000 G3
Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1)	0,033 mW/m.K
Thickness (4.2.3)	t2
Reaction to Fire (4.2.6)	A1
Water absorption (4.3.7.1)	NPD
Water absorption (4.3.7.2)	NPD
Water vapour transmission (4.3.8)	NPD
Release of dangerous substances (4.3.13)	NPD
Sound absorption (4.3.11)	NPD
Dynamic stiffness (4.3.9)	NPD
Thickness (4.3.10.2)	NPD
Compressability (4.3.10.4)	NPD
Air Flow resistivity (4.3.12)	NPD
Air Flow resistivity (4.3.12)	NPD
Continuous glowing combustion (4.3.15)	NPD
Compressive stress or compressive strength (4.3.3)	NPD
Point load (4.3.5)	NPD
Durability characteristics (4.2.7) <sup>a,b</sup>	NPD
Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1) <sup>c</sup>	NPD
Durability characteristics (4.2.7) <sup>d</sup>	NPD
Tensile strength perpendicular to faces <sup>e</sup> (4.3.4)	NPD
Compressive creep (4.3.6)	NPD
CE Designation code	MW-EN13162-T2
CE certificatenummer	41520

<sup>a</sup> No change in reaction to fire properties for mineral wool products.

<sup>b</sup> The fire performance of mineral wool does not deteriorate with time. The euroclass classification of the product is related to

<sup>c</sup> Thermal conductivity of mineral wool products does not change with time, experience has shown the fibre structure to be

<sup>d</sup> For dimensional stability thickness only

<sup>e</sup> This characteristic also covers handling and installation

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Mark Rippens  
Plantmanager Saint-Gobain Isover



Date: 15-10-2019

Etten-Leur