

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. NLD0001-0003-03 (DE)

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

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. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Einzighartes Produkt Namen und Code (wie unter Punkt 1 genannten) (Siehe auch Etikett für die Rückverfolgbarkeit)

**3. Vorgesehener Verwendungszweck (gemäß der harmonisierten technischen Spezifikation):**

Wärmedämmung für die Gebäudeausrüstung (THiB)

**4. Name, eingetragener Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers:**

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

**5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:**

*Nicht anwendbar*

**6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:**

AVCP System 1 für Brandverhalten A1 – A3 & AVCP System 3 für anderen Eigenschaften  
AVCP System 4 für Brandverhalten F & AVCP System 3 für anderen Eigenschaften

**7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

KIWA (Notifizierten Stelle n° 0620) hat Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme); Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle; laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle; nach dem System 1

BDA (Notifizierten Stelle n°1640) & KIWA (Notifizierten Stelle n° 0620), hat stellt anhand einer Typprüfung (auf der Grundlage der vom Hersteller gezogenen Stichprobe), den Produkttyp fest, nach dem System 3 vorgenommen.

**8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

*Nicht anwendbar*

**9. Erklärte Leistung:**

Alle Eigenschaften in der nachstehenden Tabelle aufgeführt sind in der harmonisierten Norm **EN 13162:2012+A1:2015** festgelegt.

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	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 certificatenumber	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. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Mark Rippens  
Plant Manager Saint-Gobain Isover



Datum: 25-6-2020

Etten-Leur