Declaración de prestaciones DoP
N° 34AIR32GTA216011

1. Código de identificación única del producto tipo:
   URSA AIR ZERO A2 | MW - EN 14303 – T5 – MV1
   Espesores 25 y 40 mm

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción
   URSA AIR ZERO A2 | Ver etiqueta del producto

3. Uso o usos previstos del producto de construcción
   Aislamiento térmico para instalaciones en la edificación y instalaciones industriales
4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante
   URSA Ibérica Aislantes S.A
   Paseo de Recoletos nº 3
   28004 Madrid
   www.ursa.es

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado
   No aplicable
6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto
   AVCP Sistema 1 para la reacción al fuego y ACVP sistema 3 para las características restantes

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada
   AENOR (Organismo notificado nº 0099) ha realizado una determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo según el sistema 1 para la reacción al fuego y según el sistema 3 para las características restantes y ha emitido los informes correspondientes.
8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:
   No aplicable
9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego / Euroclases	Reacción al fuego	A2-s1,d0	EN 14303 : 2009
Índice de absorción acústica	Absorción acústica	URSA AIR ZERO A2 25 mm: 0,55 URSA AIR ZERO A2 40 mm: 0,80	
Resistencia térmica	Conductividad térmica	10 ºC: 0,032 W/m.K 24ºC: 0,034 W/m.K 40ºC: 0,036 W/m.K 60ºC: 0,038 W/m.K	EN 14303 : 2009
	Dimensiones tolerancias	T5	
Permeabilidad al vapor de agua	Resistencia a la difusión del vapor de agua	MV1	EN 14303 : 2009

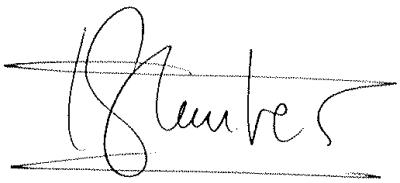
Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos	NPD	
Rigidez Dinámica	Rigidez Dinámica	NPD	
Tasa de emisión de sustancias corrosivas	Trazas de iones solubles en agua y valor del PH	NPD	
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	(a)	
Incandescencia continua	Incandescencia continua	(b)	
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento / degradación	Características de durabilidad	(c)	
Durabilidad de la conductividad térmica frente al envejecimiento / degradación	Conductividad térmica Dimensiones y tolerancias Estabilidad dimensional o Temperatura máxima de servicio-estabilidad dimensional Características de durabilidad	(d)	
Durabilidad de la reacción al fuego frente a alta temperatura	Características de durabilidad Temperatura máxima de servicio-estabilidad dimensional	(e)	

(a) Los productos aislantes térmicos no deben sobrepasar los niveles máximos de emisión de sustancias peligrosas indicadas en las reglamentaciones europeas o nacionales. Los métodos de ensayo europeos para evaluar la emisión de sustancias están todavía en curso de elaboración y cuando estén en vigor la norma será modificada.

(b) Se está desarrollando un método de ensayo europeo cuando esté en vigor se modificará la norma

(c) El comportamiento al fuego de la lana mineral no se deteriora con el tiempo. La clasificación en Euroclases del producto está relacionado con el contenido orgánico, que no puede aumentar con el tiempo
(d) La conductividad térmica de los productos de lana mineral no varía con el tiempo, la experiencia muestra que la estructura de la fibra es estable, y que la porosidad no contiene gases distintos del aire atmosférico
(e) El comportamiento al fuego de la lana mineral no se deteriora con la temperatura. La clasificación en Euroclases del producto está relacionada con el contenido orgánico que permanece estable o disminuye con el tiempo

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.
Firmado por y en nombre del fabricante por:



En Madrid a 20/01/2016
El Director General

Declaracion of performance DoP
Number 34AIR32GTA216011

1. Unique identification of the product type code:

URSA AIR ZERO A2 Thickness 25 and 40 mm	MW - EN 14303 – T5 – MV1

2. Type, batch or serial number or any other element that enables the identification of the product

URSA AIR ZERO A2	To see label product

3. Use or intended use of the product

   Thermal insulation for building or industrial installations

4. Name or registered trade and manufacturer contact address

   URSA Ibérica Aislantes S.A
   Paseo de Recoletos nº 3
   28004 Madrid
   www.ursa.es

5. In your case, name and address of the authorized representative

   Non applicable

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the product

   AVCP 1 system for reaction to fire and CPVA system 3 for the remaining characteristics

7. In the case of a declaration of performance on a construction product covered by a harmonised standard
   AENOR (notified body no. 0099) has made a determination of the product-type on the basis of type tests according to the 1 system for reaction to fire and the system 3 for the remaining features and has issued reports.

8. In the case of a declaration of performance on a construction product covered by a harmonized standard:
   Non applicable

9. Declared performances:

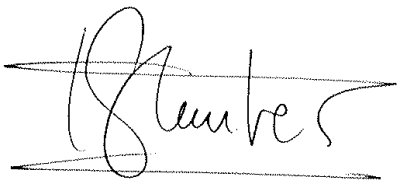
Essential characteristics		Performance	Harmonized Technical specification
Fire Reaction / Euroclass	Fire Reaction	A2-s1,d0	EN 14303 : 2009
Acoustic absorption rate	Acoustic absorption	URSA AIR ZERO A2 25 mm: 0,55 URSA AIR ZERO A2 40 mm: 0,80	

Essential characteristics		Performance	Harmonized Technical specification
Thermal resistance	Thermal Conductivity	10 ºC: 0,032 W/m.K 24ºC: 0,034 W/m.K 40ºC: 0,036 W/m.K 60ºC: 0,038 W/m.K	EN 14303 : 2009
	Dimensions and Tolerances	T5	
Water vapor permeability	Water vapour diffusion resistance	MV1	EN 14303 : 2009
Compression Resistance	Tension compression or compressive strength of flat products	NPD	
Dynamic Stiffness	Dynamic Stiffness	NPD	
Rate of emission of corrosive substances	Traces of ions, soluble in water and PH value	NPD	
Emission of hazardous substances to the indoor environment	Emission of hazardous substances	(a)	
Continous incandescence	Continous incandescence	(b)	
Durability of the reaction to fire against ageing / degradation	Durability Characteristics	(c)	
Durability of thermal conductivity against ageing / degradation	Thermal Conductivity. Dimensions and tolerances Dimensional Stability or Service Maximum temperature – dimensional stability Durability Characteristics	(d)	

Essential characteristics		Performance	Harmonized Technical specification
Durability of the reaction to fire against high temperature	Durability Characteristics Service Maximum temperature – dimensional stability	(e)	

a) Thermal insulating products should not exceed the maximum levels of emission of hazardous substances listed in the European or national regulations. The European test methods to evaluate the emission of substances are still in course of preparation and when they are in force the rule will be modified.
b) It is developing a European test method when it is in force will change the standard
c) Mineral wool fire behaviour not deteriorates over time. The Euroclasses of product classification is related to the organic content, which may not increase over time
d) The thermal conductivity of mineral wool products does not vary with time, experience has shown that the fiber structure is stable, and that the porosity does not contain gases other than atmospheric air
e) The behavior to the fire of the mineral wool is not impaired with the temperature. The Euroclasses of product classification is related to the organic content that remains stable or decreases over time

10. The features of the product identified in paragraphs 1 and 2 are in accordance with the features stated in point 9.
This benefits statement is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
Signed for and on behalf of the manufacturer for:



Madrid, 20/01/2016
Managing Director

Leistungserklärung

34 AIR 32 GT A2 16 01 1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

URSA AIR ZERO A2 MW- EN 14303-T5 –MV1
Dicke 25 und 40 mm

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts

URSA AIR ZERO A2

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation

EN 14303:2009

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers

URSA AIR
URSA Ibérica Aislantes S.A
Paseo de Recoletos nº 3
28004 Madrid
www.ursa.es

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

System 3, Brandverhalten System 1

6. Notifizierte Stelle, die das Konformitätszertifikat ausgestellt hat

MPA Stuttgart (Kennnummer 0672)

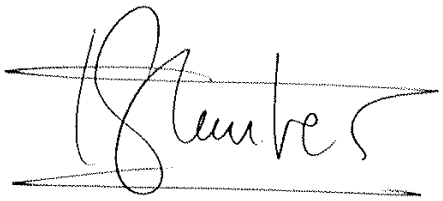
7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Vorteile	Harmonisierten technischen Spezifikation
Brandverhalten / EUROCLAS	Brandverhalten	A2-s1,d0	EN 14303 : 2009
Akustische Absorptionsrate	Akustische Absorptionsrate	URSA AIR ZERO A2 25 mm: 0,55 URSA AIR ZERO A2 40 mm: 0,80	
Hitzebeständigkeit	Hitzebeständigkeit	10 ºC: 0,032 W/m.K 24ºC: 0,034 W/m.K 40ºC: 0,036 W/m.K 60ºC: 0,038 W/m.K	EN 14303 : 2009
	Abmessungen und Toleranzen	T5	
Durchlässigkeit für Wasserdampf	Durchlässigkeit für Wasserdampf	MV1	EN 14303 : 2009

Wesentliche Merkmale		Vorteile	Harmonisierten technischen Spezifikation
Druckfestigkeit	Spannung-Komprimierung oder Druckfestigkeit Flacherzeugnisse	NPD	
Dynamische Steifigkeit	Dynamische Steifigkeit	NPD	EN 14303 : 2009
Haltbarkeit der das Feuer-Verhalten unter dem Einfluss von Hitze, Erosion, Altern / Abbau	Haltbarkeit der das Feuer-Verhalten unter dem Einfluss von Hitze, Erosion, Altern / Abbau	NPD	
Emission gefährlicher Stoffe in das Raumklima	Emissionen gefährlicher Stoffe	NPD	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau		Das Verhalten von Mineralwolle bei Brandeinwirkung verschlechtert sich nicht mit der Zeit. Die Euroklassen-Einteilung des Produkts bezieht sich auf den Gehalt an organischen Bestandteilen, der sich mit der Zeit nicht erhöht.	

8. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

9. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von
Federico Gil, Geschäftsführer



En Madrid a 20/01/2016
El Director General

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
34 AIR 32 GT A2 16 01 1

1. **Indywidualny kod typu produktu**
   URSA AIR ZERO A2 MW- EN 14303-T5 –MV1
   Grubości 25 i 40 mm

2. **Rodzaj, kod lub numer seryjny lub każdy inny element służący identyfikacji produktu**
   a) URSA AIR ZERO A2

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną, przewidziane przez producenta**
   EN 14303:2009

4. **Nazwa, nazwa własna lub zarejestrowana nazwa handlowa oraz adres wytwórcy URSA**
   URSA AIR
   URSA Ibérica Aislantes S.A
   Paseo de Recoletos nº 3
   28004 Madrid
   www.ursa.es

5. **System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego, określone w załączniku V**
   System 3, reakcja na ogień system 1

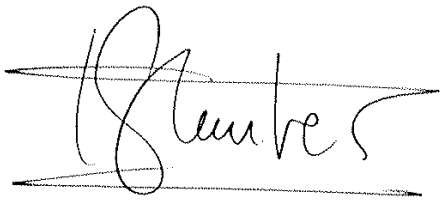
6. **Nazwa i identyfikacja jednostki notyfikowanej**
   Aenor (No.0099)

7. **Deklarowane właściwości użytkowe**

Podstawowa charakterystyka		Spełnienie	Zharmonizowana Specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień Właściwości Euroklasy	Reakcja na ogień	A2-s1,d0	EN 14303 : 2009
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Wskaźnik pochłaniania dźwięku	URSA AIR ZERO A2 25 mm: 0,55 URSA AIR ZERO A2 40 mm: 0,80	
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	10 ºC: 0,032 W/m.K 24ºC: 0,034 W/m.K 40ºC: 0,036 W/m.K 60ºC: 0,038 W/m.K	EN 14303 : 2009
	Wymiary i tolerancje	T5	
Przepuszczalność pary wodnej	Przepuszczalność pary wodnej	MV1	EN 14303 : 2009

Podstawowa charakterystyka		Spełnienie	Zharmonizowana Specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie wyrobów płaskich	NPD	
Sztywność dynamiczna	Sztywność dynamiczna	NPD	EN 14303 : 2009
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury, starzenia/degradacji	Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury, starzenia/degradacji	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji		Właściwości użytkowe reakcji na ogień dla wyrobów z wełny mineralnej nie pogarszają się w czasie. Klasyfikacja wyrobu wg Euroklas jest związana z zawartością części organicznych, które nie mogą zwiększać się w czasie.	

8. **Właściwosci produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w punkcie 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana jest na odpowiedzialność wytwórcy opisanego w punkcie 4.**
9. **Podpisano w imieniu producenta przez: Federico Gil, Dyrektor Zarządzający.**



Madrid, 20/01/2016.

…….. ……..

(miejscowość i data)

Dichiarazione di prestazioni DoP
Numero: 34AIR32GTA216011

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

URSA AIR ZERO A2 Spessore 25 e 40 mm	MW - EN 14303 – T5 – MV1

2. Tipo, lotto o numero di serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto:

URSA AIR ZERO A2	Vedere l'etichetta del prodotto

3. Usi previsti del prodotto:

   Isolanti termici per impianti degli edifici e per le installazioni industriali

4. Nome, denominazione commerciale registrata e indirizzo del produttore:

   URSA Ibérica Aislantes S.A
   Paseo de Recoletos nº 3
   28004 Madrid
   www.ursa.es

5. Nel tuo caso, nome e indirizzo del mandatario:

   Non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto:

   Sistema AVCP 1 per la reazione al fuoco e sistema AVCP 3 per le altre caratteristiche

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione di un prodotto da costruzione coperto da norma armonizzata di riferimento:

   AENOR (Organismo notificato n. 0099), effettua la determinazione del prodotto-tipo, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica e la sorveglianza continua, la valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica; sotto sistema 1 per la reazione al fuoco e il sistema 3 per le altre caratteristiche, rilasciando i relativi rapporti di prova.

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione di un prodotto da costruzione coperto da norma armonizzata di riferimento:

   Non applicabile

9. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Norma di riferimento
Reazione al fuoco / Euroclasse	Reazione al fuoco	A2-s1,d0	EN 14303: 2015
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento acustico	URSA AIR ZERO A2 25 mm: 0,55 URSA AIR ZERO A2 40 mm: 0,80	
Resistenza termica	Conducibilità termica (λ)	10 °C: 0,032 W/m.K 24 °C: 0,034 W/m.K 40 °C: 0,036 W/m.K 60 °C: 0,038 W/m.K	EN 14303: 2015
	Dimensione e tolleranze	T5	
Permeabilità al vapore acqueo	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MV1	EN 14303: 2015
Resistenza alla compressione	Stress a compressione o resistenza alla compressione per prodotti piani	NPD	
Rigidità dinamica	Rigidità dinamica	NPD	
Velocità di rilascio della sostanza corrosiva	Tracce di ioni idrosolubili e valore del pH	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno	Emissione di sostanze pericolose	(a)	
Combustione incandescente continua	Combustione incandescente continua	(b)	
Durabilità della reazione al fuoco contro l'invecchiamento/degrado	Caratteristiche di durabilità	(c)	
Durabilità della resistenza termica contro l'invecchiamento/degrado	Conducibilità termica, Dimensioni e tolleranze, Stabilità dimensionale o Massima stabilità dimensionale della temperatura di servizio Caratteristiche di durata	(d)	

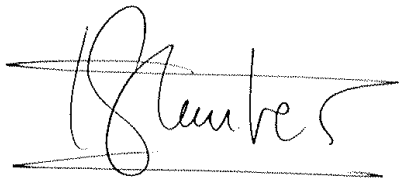
Caratteristiche essenziali		Prestazione	Norma di riferimento
Durabilità della reazione al fuoco in condizioni di alta temperatura	Caratteristiche di durabilità Massima stabilità dimensionale della temperatura di servizio	(e)	

a) I prodotti isolanti termici non devono superare i livelli massimi di emissione di sostanze pericolose elencate nelle normative europee o nazionali. I metodi europei di prova per valutare l'emissione di sostanze sono ancora in fase di preparazione e, quando saranno in vigore, la regola sarà modificata.
b) Un metodo di prova europeo è in fase di sviluppo e la norma verrà modificata quando sarà disponibile.
c) Il comportamento del fuoco della lana minerale non peggiora col tempo. La classificazione Euroclasse dei prodotti è legata al contenuto organico, che non può aumentare nel tempo.
d) La conducibilità termica dei prodotti in lana minerale non varia nel tempo, l'esperienza ha dimostrato che la struttura della fibra è stabile e la porosità non contiene altri gas oltre l'aria atmosferica.
e) Le prestazioni al fuoco della lana minerale non si deteriorano con l'alta temperatura. La classificazione Euroclasse dei prodotti è legata al contenuto organico, che rimane costante o diminuisce con l'alta temperatura.

10. Le prestazioni del prodotto identificato al punto 1 e 2 sono in conformità con quelle indicate al punto 9.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del produttore identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore da:



Madrid, 20/01/2016
Amministratore Delegato