

## Declaración de prestaciones DoP

N° 34TER35KP20051

Código de identificación única del producto tipo:

URSA TERRA MUR P1281

MW - EN 13162 – T3 – Z3 – WS – AFR5

1. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción

URSA TERRA MUR P1281

| Ver etiqueta del producto

2. Uso o usos previstos del producto de construcción

Aislamiento térmico para la construcción

3. 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](http://www.ursa.es)

4. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado

No aplicable

5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto

ACVP sistema 3 para todas las características

6. 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 3 para todas las características y ha emitido los informes correspondientes.

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

No aplicable

8. Prestaciones declaradas:

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego / Euroclases	Reacción al fuego	F	EN 13162 : 2012 + A1:2015
Índice de absorción acústica	Absorción acústica	NPD	

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada																																			
Resistencia térmica	Conductividad térmica	10 °C: 0,035W/m.K		EN 13162 : 2012 + A1:2015																																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Espesor (mm)</th> <th>R (m2KW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>45</td><td>1,25</td></tr> <tr><td>50</td><td>1,40</td></tr> <tr><td>60</td><td>1,70</td></tr> <tr><td>75</td><td>2,10</td></tr> <tr><td>80</td><td>2,25</td></tr> <tr><td>90</td><td>2,55</td></tr> <tr><td>100</td><td>2,85</td></tr> <tr><td>120</td><td>3,40</td></tr> <tr><td>130</td><td>3,70</td></tr> <tr><td>140</td><td>4,00</td></tr> <tr><td>150</td><td>4,25</td></tr> <tr><td>160</td><td>4,55</td></tr> <tr><td>170</td><td>4,85</td></tr> <tr><td>180</td><td>5,10</td></tr> <tr><td>190</td><td>5,40</td></tr> <tr><td>200</td><td>5,70</td></tr> </tbody> </table>			Espesor (mm)	R (m2KW)	45	1,25	50	1,40	60	1,70	75	2,10	80	2,25	90	2,55	100	2,85	120	3,40	130	3,70	140	4,00	150	4,25	160	4,55	170	4,85	180	5,10	190	5,40	200	5,70
		Espesor (mm)	R (m2KW)																																			
		45	1,25																																			
		50	1,40																																			
		60	1,70																																			
		75	2,10																																			
		80	2,25																																			
		90	2,55																																			
		100	2,85																																			
		120	3,40																																			
		130	3,70																																			
		140	4,00																																			
		150	4,25																																			
160	4,55																																					
170	4,85																																					
180	5,10																																					
190	5,40																																					
200	5,70																																					
Dimensiones y tolerancias		T3																																				
Permeabilidad al vapor de agua	Resistencia a la difusión del vapor de agua	Z3																																				
Absorción agua corto plazo	Absorción agua corto plazo	WS																																				
Resistencia al Paso del aire	Resistencia al Paso del aire	AFr5																																				
Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos	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)																																				

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
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

9. 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 25/05/2020**  
**El Director General**

**Declaração de Desempenho DoP**  
Nº N° 34TER35KP20051

1. Código de identificação único do produto-tipo:

URSA TERRA MUR P1281 | MW - EN 13162 – T3 – Z3 – WS – AFR5

2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção.

URSA TERRA MUR P1281 | Ver etiqueta del producto

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção  
Isolamento térmico para construção

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante.

URSA Ibérica Aislantes S.A  
Paseo de Recoletos nº 3  
28004 Madrid  
[www.ursa.es](http://www.ursa.es)

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange  
Não aplicável

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção  
AVCP 1 sistema de reacção ao fogo e sistema CPVA 3 para as restantes características

7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada  
AENOR (organismo notificado n.º 0099) tornou-se uma determinação do produto-tipo com base nos ensaios de tipo, de acordo com o 1 sistema de reacção ao fogo e o sistema 3, para as restantes características e emitiu relatórios.

8. Sempre que a declaração de desempenho relativa a um produto de construção para a qual emitiu uma Avaliação Técnica Europeia:  
Não aplicável

9. Desempenho declarado:

Características essenciais		Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Reacção ao fogo / Euroclases	Reacção ao fogo	F	EN 13162 : 2012+A1:2015
Índice de absorção acústica	Absorção acústica	NPD	

Características essenciais		Desempenho	Especificação técnica harmonizada																																	
Resistência térmica	Conductividade térmica	10 °C: 0,035 W/m.K	EN 13162 : 2012+A1:2015																																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Espessura (mm)</th> <th>R (m2KW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>45</td><td>1,25</td></tr> <tr><td>50</td><td>1,40</td></tr> <tr><td>60</td><td>1,70</td></tr> <tr><td>75</td><td>2,10</td></tr> <tr><td>80</td><td>2,25</td></tr> <tr><td>90</td><td>2,55</td></tr> <tr><td>100</td><td>2,85</td></tr> <tr><td>120</td><td>3,40</td></tr> <tr><td>130</td><td>3,70</td></tr> <tr><td>140</td><td>4,00</td></tr> <tr><td>150</td><td>4,25</td></tr> <tr><td>160</td><td>4,55</td></tr> <tr><td>170</td><td>4,85</td></tr> <tr><td>180</td><td>5,10</td></tr> <tr><td>190</td><td>5,40</td></tr> <tr><td>200</td><td>5,70</td></tr> </tbody> </table>		Espessura (mm)	R (m2KW)	45	1,25	50	1,40	60	1,70	75	2,10	80	2,25	90	2,55	100	2,85	120	3,40	130	3,70	140	4,00	150	4,25	160	4,55	170	4,85	180	5,10	190	5,40	200
Espessura (mm)	R (m2KW)																																			
45	1,25																																			
50	1,40																																			
60	1,70																																			
75	2,10																																			
80	2,25																																			
90	2,55																																			
100	2,85																																			
120	3,40																																			
130	3,70																																			
140	4,00																																			
150	4,25																																			
160	4,55																																			
170	4,85																																			
180	5,10																																			
190	5,40																																			
200	5,70																																			
	Dimensões e tolerâncias	T3																																		
Permeabilidade ao vapor de água	Resistência à difusão de vapor de água	Z3	EN 13162 : 2012+A1:2015																																	
Absorção Água de curto prazo	Absorção Água de curto prazo	WS																																		
Passagem da resistência do ar	Passagem da resistência do ar	AFr5																																		
Resistência à compressão	Tensão ou resistência à compressão de produtos planos	NPD																																		
Taxa de emissão de substâncias corrosivas	Traços de íons solúveis em água e valor pH	NPD																																		
Emissão de substâncias perigosas para o ambiente interno	Emissão de substâncias perigosas	(a)																																		
Filamento contínuo	Filamento contínuo	(b)																																		
Durabilidade de reacção ao fogo contra o envelhecimento / degradação	Características de durabilidade	(c)																																		

Características essenciais		Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Durabilidade condutividade térmica contra o envelhecimento	Conductividade térmica Dimensões e tolerâncias Estabilidade dimensional ou temperatura máxima de trabalho- Estabilidade dimensional Características de durabilidade	(d)	
Durabilidade de reacção contra fogo de altas temperatura	Características durabilidade Temperatura máxima de serviço – Estabilidade dimensional	(e)	

- (f) Os productos de isolamento térmico não deve exceder os níveis de emissão de substâncias perigosas enumeradas nos regulamentos europeus ou nacionais. Métodos de ensaio europeus para avaliar a emissão de substâncias ainda estão em desenvolvimento e, quando no lugar do padrão será modificado.
- (g) É o desenvolvimento de um método de teste europeu, quando no lugar irá modificar o padrão
- (h) O comportamento do fogo de lã mineral não se deteriora com o tempo. Os Euroclases classificação do produto está relacionada com o teor de matéria orgânica, que pode aumentar ao longo do tempo.
- (i) A condutividade térmica dos produtos de lã mineral não variam com o tempo, a experiencia tem mostrado que a estrutura da fibra é estável, e que a porosidade não contém outros gases do ar atmosférico.
- (j) O comportamento do fogo de lã mineral não se deteriora com a temperatura. Euroclases classificação do produto está relacionada com o teor de matéria orgânica que se mantém ou diminui com o tempo.

10. O desempenho do produto identificado nos itens 1 e 2 estão de acordo com o desempenho declarado no ponto 9,  
Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante:



**Em Madrid a 25/05/2020**  
**Diretor executivo**