Declaración de prestaciones DoP
N° 34TER35GT18071

Código de identificación única del producto tipo:

URSA TERRA VENTO P8752 | MW - EN 13162 – T3 – MU1 - WS

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

   URSA TERRA VENTO P8752 | 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

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
   AVCP Sistema 1 para la reacción al fuego y ACVP sistema 3 para las características restantes

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 1 para la reacción al fuego y según el sistema 3 para las características restantes 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	A2-s1,d0	EN 13162 : 2012+A1:2015
Índice de absorción acústica	Absorción acústica	NPD	

<table>
<tr><td colspan="2">Características esenciales</td><td>Prestaciones</td><td>Especificación técnica armonizada</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Resistencia térmica</td><td>Conductividad térmica</td><td>10 ºC: 0,035 W/m.K
<table><tr><th>Espesor (mm)</th><th>R (m2K/W)</th></tr><tr><td>25</td><td>0,70</td></tr><tr><td>40</td><td>1,10</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>85</td><td>2,55</td></tr><tr><td>90</td><td>2,70</td></tr><tr><td>100</td><td>2,85</td></tr><tr><td>110</td><td>3,10</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></table></td><td rowspan="2">EN 13162 : 2012+A1:2015</td></tr>
<tr><td>Dimensiones y tolerancias</td><td>T3</td></tr>
<tr><td>Permeabilidad al vapor de agua</td><td>Resistencia a la difusión del vapor de agua</td><td>MU1</td><td rowspan="9">EN 13162 : 2012+A1:2015</td></tr>
<tr><td>Absorción agua corto plazo</td><td>Absorción agua corto plazo</td><td>WS</td></tr>
<tr><td>Resistencia a la compresión</td><td>Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Compresibilidad</td><td>Compresibilidad</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Rigidez Dinámica</td><td>Rigidez Dinámica</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Resistencia Paso del Aire</td><td>Resistencia Paso del Aire</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Tasa de emisión de sustancias corrosivas</td><td>Trazas de iones solubles en agua y valor del PH</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior</td><td>Emisión de sustancias peligrosas</td><td>(a)</td></tr>
</table>

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
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 esta 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 24/07/2018
El Director General

Declaração de Desempenho DoP
N° N° 34TER35GT18071

1. Código de identificação único do produto-tipo:

URSA TERRA VENTO P8752	MW - EN 13162 – T3 – MU1 - WS

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

URSA TERRA VENTO P8752	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

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatario 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
Reaccção ao fogo / Euroclases	Reacção ao fogo	A2-s1,d0	EN 13162 : 2012+A1:2015
Índice de absorção acústica	Absorção acústica	NPD	

<table>
<tr><td rowspan="2">Resistência térmica</td><td>Conductividade térmica</td><td>10 ºC: 0,035 W/m.K
<table><tr><th>Espessura (mm)</th><th>R (m2K/W)</th></tr><tr><td>25</td><td>0,70</td></tr><tr><td>40</td><td>1,10</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>85</td><td>2,55</td></tr><tr><td>90</td><td>2,70</td></tr><tr><td>100</td><td>2,85</td></tr><tr><td>110</td><td>3,10</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></table></td><td>EN 13162 : 2012+A1:2015</td></tr>
<tr><td>Dimensões e tolerâncias</td><td>T3</td></tr>
<tr><td>Permeabilidade ao vapor de água</td><td>Resistência à difusão de vapor de água</td><td>MU1</td><td rowspan="9">EN 13162 : 2012+A1:2015</td></tr>
<tr><td>Absorção Água de curto prazo</td><td>Absorção Água de curto prazo</td><td>WS</td></tr>
<tr><td>Passagem da resistência do ar</td><td>Passagem da resistência do ar</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Resistência à compressão</td><td>Tensão ou resistência à compressão de produtos planos</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Taxa de emissão de substâncias corrosivas</td><td>Traços de íons solúveis em agua e valor pH</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td>Emissão de substâncias perigosas para o ambiente interno</td><td>Emissão de substâncias perigosas</td><td>(a)</td></tr>
<tr><td>Filamento contínuo</td><td>Filamento contínuo</td><td>(b)</td></tr>
<tr><td>Durabilidade de reacção ao fogo contra o envelhecimento / degradação</td><td>Características de durabilidade</td><td>(c)</td></tr>
</table>

Durabilidade condutividade térmica contra o envelhecimento	Conductividade térmica Dimensões e tolerâncias Estabilidade dimensional ou temperatura máxima de trabalho- Estabilidade dimensional Características de durabilidade	(d)	
Durabiliade 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 matérica 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 la lã mineral não se deteriora com a temperatura. Euroclases classificação do produto está relacionada com o teor de materia orgânica que se mantén 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 24/07/2018
Diretor executivo