



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DOP

Nº 34 XPS N PR 30 20 03 2

1. Código de identificación única del producto tipo:

**URSA XPS N-III-PR** | **XPS -EN 13164- T1-CS(10/Y)300-DS(23,90)**

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

**URSA XPS N-III-PR** | **XPS -EN 13164- T1-CS(10/Y)300-DS(23,90)**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción:

**Aislamiento térmico para construcción.**

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](http://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 3 para todas sus características.**

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



8. Prestaciones declaradas:

| Características esenciales   |   | Prestaciones  | Especificación técnica armonizada |
|--|---|---|-----------------------------------|
| Reacción al fuego / Euroclases   | Reacción al fuego   | E   | EN 13164 : 2013 + A1 2015         |
| Resistencia térmica  | Conductividad térmica   | $\lambda_D=0,033 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow$ de 35 a 60 mm<br>$\lambda_D=0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow$ de 70 a 100 mm<br>$\lambda_D=0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow$ de 110 a 120 mm | EN 13164 : 2013 + A1 2015         |
|  | Dimensiones y tolerancias   | T1  |                                   |
| Permeabilidad al vapor de agua   | Transmisión vapor de agua   | NPD   | EN 13164 : 2013 + A1 2015         |
| Resistencia a la compresión  | Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos | CS(10/Y)300   |                                   |
| 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  | NPD   |                                   |
| Incandescencia continua  | Incandescencia continua   | (a)   |                                   |
| Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento / degradación | Características de durabilidad  | DS(23,90)   |                                   |
|  |   | (b)   |                                   |



|  |  |     |  |
|--|--|-----|--|
| Durabilidad de la conductividad térmica frente al envejecimiento / degradación | Resistencia Térmica y Conductividad Térmica                                | NPD |  |
|  | Resistencia Helada-deshielo  | NPD |  |
| Durabilidad de la resistencia a Compresión al envejecimiento / degradación     | Durabilidad de la resistencia a Compresión al envejecimiento / degradación | NPD |  |

- (a) Se está desarrollando un método de ensayo europeo cuando esté en vigor se modificará la norma.
- (b) El comportamiento al fuego del XPS no se deteriora con el tiempo.
- (c) La conductividad térmica de los productos de XPS no varía 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 26/03/2020  
**El Director General**