

**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

**Nº Cyp 65 RPC 01/07/2013**



**1. Nombre y código de identificación:**

Plancha de aislamiento. Ref. Cypsapor 65

**2. Nombre y dirección de la empresa:**

Manufacturas C y P, S.A.  
Pol. Ind. Uranga C/ Montecarlo, 10-12  
28942 Fuenlabrada (Madrid)  
CIF A-28581890

**3. Uso previsto:**

Producto aislante térmico para aplicaciones en edificación.

Producto manufacturado de EPS. EN 13163: en vigor.

**4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:**

3

**5. Organismo Notificado:**

**CEIS**/Centro de ensayos, innovación y servicios. Laboratorio de Aislantes Térmicos. Laboratorio notificado **Nº 1722**.

**Tarea:** Ensayo de las prestaciones declaradas.

**Sistema de evaluación:** 3

**Documento:** El nº de informe del ensayo realizado, es CAT 0005/20-1 con fecha 18/03/2020.

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

**Nº Cyp 65 RPC 01/07/2013**



**6. Prestaciones declaradas:**

| CARACTERÍSTICAS ESENCIALES         | PRESTACIONES |                | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS |
|------------------------------------|--------------|----------------|---------------------------------------|
|                                    | NIVEL        | TOLERANCIA     |                                       |
| Conductividad Térmica              | 0,038 W/mK   |                | EN 13163                              |
| Resistencia Térmica                | Ver tabla    |                |                                       |
| Tolerancia en Longitud             | L(3)         | ± 3 mm         |                                       |
| Tolerancia en Anchura              | W(3)         | ± 3 mm         |                                       |
| Tolerancia en Espesor              | T(2)         | ± 2 mm         |                                       |
| Tolerancia en Rectangularidad      | S(5)         | ± 5 mm/1000 mm |                                       |
| Tolerancias en Planeidad           | P(10)        | ± 10 mm        |                                       |
| Estabilidad dimensional (23/50)    | DS (N)2      | ± 2 %          |                                       |
| Resistencia a la compresión al 10% | Cs(10)70     | ± 70 Kpa       |                                       |
| Resistencia a la Flexión           | BS 115       | ≥ 115 Kpa      |                                       |
| Reacción al Fuego                  | EUROCLASE E  |                |                                       |

| Espesor Nominal mm | Resistencia Térmica RD m2 K/ W | EN 13163 |
|--------------------|--------------------------------|----------|
| 20                 | 0,50                           |          |
| 30                 | 0,75                           |          |
| 40                 | 1,05                           |          |
| 50                 | 1,30                           |          |
| 60                 | 1,55                           |          |
| 70                 | 1,80                           |          |
| 80                 | 2,10                           |          |
| 90                 | 2,35                           |          |
| 100                | 2,60                           |          |

**Nombre y cargo:** Miriam García. Responsable de Calidad.

**Lugar y fecha de emisión:** Fuenlabrada a 10 de agosto del 2020.

**Firma**.....