



Los datos aportados en la presente Ficha Técnica son un resumen de prestaciones relacionadas en el ETE 08/0295.

Para ampliar dicha información, consulte la declaración de prestación del artículo o el propio certificado ETE 08/0295 que tienen a su disposición en [www.thermochip.com](http://www.thermochip.com)

#### COMPOSICIÓN

Interior: tablero de O.S.B.3

Núcleo: poliestireno extruido

Exterior: aglomerado hidrófugo

| Cara interior | Espesor núcleo | Cara exterior | Dimensiones |       |       | Paneles / palet | m <sup>2</sup> panel / palet | Peso panel        |          | Carga máxima      | Carga a L/200 <sup>[1]</sup> | Transmit. térmica   |
|---------------|----------------|---------------|-------------|-------|-------|-----------------|------------------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------------------|---------------------|
|               | mm             |               | Grosor      | Largo | Ancho |                 |                              | kg/m <sup>2</sup> | kg/panel | kg/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup>            | W/m <sup>2</sup> °C |
| 15            | 40             | 16            | 71          | 2400  | 550   |                 | 42,240                       | 20,23             | 26,70    | 874               | 222                          | 0,673               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 32              | 46,848                       | 20,23             | 29,62    | 856               | 205                          | 0,673               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 52,800                       | 20,23             | 33,38    | 844               | 202                          | 0,673               |
| 15            | 40             | 19            | 74          | 2400  | 550   |                 | 39,600                       | 22,18             | 29,28    | 909               | 231                          | 0,663               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 30              | 43,920                       | 22,18             | 32,47    | 890               | 214                          | 0,663               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 49,500                       | 22,18             | 36,60    | 883               | 211                          | 0,663               |
| 15            | 50             | 16            | 81          | 2400  | 550   |                 | 36,960                       | 20,55             | 27,13    | 989               | 252                          | 0,588               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 28              | 40,992                       | 20,55             | 30,09    | 970               | 233                          | 0,588               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 46,200                       | 20,55             | 33,91    | 953               | 229                          | 0,588               |
| 15            | 50             | 19            | 84          | 2400  | 550   |                 | 34,320                       | 22,50             | 29,70    | 1033              | 263                          | 0,580               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 26              | 38,064                       | 22,50             | 32,94    | 1012              | 244                          | 0,580               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 42,900                       | 22,50             | 37,13    | 1000              | 239                          | 0,580               |
| 15            | 60             | 16            | 91          | 2400  | 550   |                 | 31,680                       | 20,87             | 27,55    | 1116              | 284                          | 0,503               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 24              | 35,136                       | 20,87             | 30,55    | 1093              | 262                          | 0,503               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 39,600                       | 20,87             | 34,44    | 1104              | 265                          | 0,503               |
| 15            | 60             | 19            | 94          | 2400  | 550   |                 | 31,680                       | 22,82             | 30,12    | 1212              | 309                          | 0,497               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 24              | 35,136                       | 22,82             | 33,41    | 1190              | 286                          | 0,497               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 39,600                       | 22,82             | 37,65    | 1181              | 283                          | 0,497               |
| 15            | 80             | 16            | 111         | 2400  | 550   |                 | 26,400                       | 21,51             | 28,39    | 1413              | 360                          | 0,391               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 20              | 29,280                       | 21,51             | 31,49    | 1396              | 335                          | 0,391               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 33,000                       | 21,51             | 35,49    | 1366              | 328                          | 0,391               |

<sup>[1]</sup> Cálculos obtenidos sobre panel en tres apoyos.



THERMOCHIP, S.L.U.

A Medua, s/n, 32330 Sobrado de Valdeorras, Ourense [España]

+34 900 351 713 ✉ [info@thermochip.com](mailto:info@thermochip.com)

[www.thermochip.com](http://www.thermochip.com)

THERMOCHIP



Los datos aportados en la presente Ficha Técnica son un resumen de prestaciones relacionadas en el ETE 08/0295.

Para ampliar dicha información, consulte la declaración de prestación del artículo o el propio certificado ETE 08/0295 que tienen a su disposición en [www.thermochip.com](http://www.thermochip.com)

#### COMPOSICIÓN

Interior: tablero de O.S.B.3

Núcleo: poliestireno extruido

Exterior: aglomerado hidrófugo

| Cara interior | Espesor núcleo | Cara exterior | Dimensiones |       |       | Paneles / palet | m <sup>2</sup> panel / palet | Peso panel        |          | Carga máxima      | Carga a L/200 <sup>[1]</sup> | Transmit. térmica   |
|---------------|----------------|---------------|-------------|-------|-------|-----------------|------------------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------------------|---------------------|
|               | mm             |               | Grosor      | Largo | Ancho |                 |                              | kg/m <sup>2</sup> | kg/panel | kg/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup>            | W/m <sup>2</sup> °C |
| 15            | 80             | 19            | 114         | 2400  | 550   |                 | 26,400                       | 23,46             | 30,97    | 1453              | 370                          | 0,387               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 20              | 29,280                       | 23,46             | 34,35    | 1435              | 345                          | 0,387               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 33,000                       | 23,46             | 38,71    | 1406              | 338                          | 0,387               |
| 15            | 100            | 16            | 131         | 2400  | 550   |                 | 23,760                       | 22,15             | 29,24    | 1541              | 392                          | 0,319               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 18              | 26,352                       | 22,15             | 32,43    | 1524              | 366                          | 0,319               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 29,700                       | 22,15             | 36,55    | 1513              | 363                          | 0,319               |
| 15            | 100            | 19            | 134         | 2400  | 550   |                 | 21,120                       | 24,10             | 31,81    | 1708              | 435                          | 0,317               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 16              | 23,424                       | 24,10             | 35,28    | 1690              | 406                          | 0,317               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 26,400                       | 24,10             | 39,77    | 1670              | 400                          | 0,317               |
| 15            | 120            | 16            | 151         | 2400  | 550   |                 | 18,480                       | 22,79             | 30,08    | 1752              | 447                          | 0,270               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 14              | 20,496                       | 22,79             | 33,36    | 1733              | 416                          | 0,270               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 23,100                       | 22,79             | 37,60    | 1704              | 410                          | 0,270               |
| 15            | 120            | 19            | 154         | 2400  | 550   |                 | 18,480                       | 24,74             | 32,66    | 1853              | 472                          | 0,268               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 14              | 20,496                       | 24,74             | 36,22    | 1832              | 440                          | 0,268               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 23,100                       | 24,74             | 40,82    | 1805              | 434                          | 0,268               |
| 15            | 140            | 16            | 171         | 2400  | 550   |                 | 15,840                       | 23,43             | 30,93    | 1904              | 485                          | 0,234               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 12              | 17,568                       | 23,43             | 34,30    | 1888              | 453                          | 0,234               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 19,800                       | 23,43             | 38,66    | 1860              | 447                          | 0,234               |
| 15            | 140            | 19            | 174         | 2400  | 550   |                 | 15,840                       | 25,38             | 33,50    | 1973              | 503                          | 0,233               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 12              | 17,568                       | 25,38             | 37,16    | 1960              | 471                          | 0,233               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 19,800                       | 25,38             | 41,88    | 1942              | 468                          | 0,233               |

<sup>[1]</sup> Cálculos obtenidos sobre panel en tres apoyos.



THERMOCHIP, S.L.U.

A Medua, s/n, 32330 Sobrado de Valdeorras, Ourense [España]

+34 900 351 713 ✉ [info@thermochip.com](mailto:info@thermochip.com)

[www.thermochip.com](http://www.thermochip.com)

THERMOCHIP



Los datos aportados en la presente Ficha Técnica son un resumen de prestaciones relacionadas en el ETE 08/0295.

Para ampliar dicha información, consulte la declaración de prestación del artículo o el propio certificado ETE 08/0295 que tienen a su disposición en [www.thermochip.com](http://www.thermochip.com)

#### COMPOSICIÓN

Interior: tablero de O.S.B.3

Núcleo: poliestireno extruido

Exterior: aglomerado hidrófugo

| Cara interior | Espesor núcleo | Cara exterior | Dimensiones |       |       | Paneles / palet | m <sup>2</sup> panel / palet | Peso panel        |          | Carga máxima      | Carga a L/200 <sup>[1]</sup> | Transmit. térmica   |
|---------------|----------------|---------------|-------------|-------|-------|-----------------|------------------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------------------|---------------------|
|               | mm             |               | Grosor      | Largo | Ancho |                 |                              | kg/m <sup>2</sup> | kg/panel | kg/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup>            | W/m <sup>2</sup> °C |
| 15            | 160            | 16            | 191         | 2400  | 550   |                 | 15,840                       | 24,07             | 31,77    | >1904             | >485                         | 0,206               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 12              | 17,568                       | 24,07             | 35,24    | >1888             | >453                         | 0,206               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 19,800                       | 24,07             | 39,72    | >1860             | >447                         | 0,206               |
| 15            | 160            | 19            | 194         | 2400  | 550   |                 | 15,840                       | 26,02             | 34,35    | >1973             | >503                         | 0,205               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 12              | 17,568                       | 26,02             | 38,09    | >1960             | >471                         | 0,205               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 19,800                       | 26,02             | 42,93    | >1942             | >468                         | 0,205               |
| 15            | 180            | 16            | 211         | 2400  | 550   |                 | 13,200                       | 24,71             | 32,62    | >1904             | >485                         | 0,185               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 10              | 14,640                       | 24,71             | 36,18    | >1888             | >453                         | 0,185               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 16,500                       | 24,71             | 40,77    | >1860             | >447                         | 0,185               |
| 15            | 180            | 19            | 214         | 2400  | 550   |                 | 13,200                       | 26,66             | 35,19    | >1973             | >503                         | 0,184               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 10              | 14,640                       | 26,66             | 39,03    | >1960             | >471                         | 0,184               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 16,500                       | 26,66             | 43,99    | >1942             | >468                         | 0,184               |
| 15            | 200            | 16            | 231         | 2400  | 550   |                 | 13,200                       | 25,35             | 33,46    | >1904             | >485                         | 0,167               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 10              | 14,640                       | 25,35             | 37,11    | >1888             | >453                         | 0,167               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 16,500                       | 25,35             | 41,83    | >1860             | >447                         | 0,167               |
| 15            | 200            | 19            | 234         | 2400  | 550   |                 | 13,200                       | 27,30             | 36,04    | >1973             | >503                         | 0,166               |
|               |                |               |             | 2440  | 600   | 10              | 14,640                       | 27,30             | 39,97    | >1960             | >471                         | 0,166               |
|               |                |               |             | 3000  | 550   |                 | 16,500                       | 27,30             | 45,05    | >1942             | >468                         | 0,166               |

<sup>[1]</sup> Cálculos obtenidos sobre panel en tres apoyos.



THERMOCHIP, S.L.U.

A Medua, s/n, 32330 Sobradelo de Valdeorras, Ourense [España]

+34 900 351 713 ✉ [info@thermochip.com](mailto:info@thermochip.com)

[www.thermochip.com](http://www.thermochip.com)

THERMOCHIP