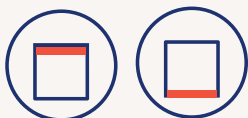


Panel de poliestireno extruido URSA XPS conforme a la norma UNE EN 13164, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera. URSA XPS puede utilizarse dentro de un amplio margen de temperaturas que abarca desde -50°C hasta +75°C.

### Aplicación recomendada

- Cubierta invertida transitable para tráfico rodado.
- Pavimento para tráfico rodado.



07/047/466

DoP 33XPSN5016111

| Características                      | Norma                | Valor  |             |
|--------------------------------------|----------------------|--|-------------|
| Código designación                   |                      | espesor <40: XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)500-DLT(2)5-DS(TH)-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2<br>espesor ≥50: XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)500-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)175-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2 |             |
| Lambda (λ90/90)                      | EN 12667<br>EN 12939 | espesor ≤ 60   | 0,034 W/m·K |
|                                      |                      | espesor ≥ 70   | 0,036 W/m·K |
| Reacción al fuego (Euroclases)       | EN 13501-1           |  | E           |
| Resistencia a compresión             | EN 826               |  | 500 kPa     |
| Estabilidad dimensional (70°C y 90%) | EN 1604              |  | ≤5%         |
| Deformación bajo carga y temperatura | EN 1605              |  | ≤5%         |
| Fluencia compresión (2% 50 años)     | EN 1606              |  | 175 kPa     |
| Absorción inmersión total            | EN 12087             |  | ≤0,7%       |
| Resistencia hielo – deshielo         | EN 12091             |  | FTCI1       |
| Tolerancia en el espesor             |                      |  | T1          |

| Código  | Espesor mm | Ancho m | Largo m | Resistencia térmica m <sup>2</sup> ·K/W | Ud /paquete | m <sup>2</sup> /paquete | m <sup>2</sup> /palet |
|---------|------------|---------|---------|---|-------------|-------------------------|-----------------------|
| 2133764 | 40         | 0,60    | 1,25    | 1,20                                    | 9           | 6,75                    | 94,50                 |
| 2137641 | 50         | 0,60    | 1,25    | 1,50                                    | 8           | 6,00                    | 72,00                 |
| 2137643 | 60         | 0,60    | 1,25    | 1,80                                    | 7           | 5,25                    | 63,00                 |
| 2123854 | 70         | 0,60    | 1,25    | 1,95                                    | 6           | 4,50                    | 54,00                 |
| 2137644 | 80         | 0,60    | 1,25    | 2,20                                    | 5           | 3,75                    | 45,00                 |
| 2136229 | 90         | 0,60    | 1,25    | 2,50                                    | 4           | 3,00                    | 42,00                 |
| 2137645 | 100        | 0,60    | 1,25    | 2,80                                    | 4           | 3,00                    | 36,00                 |
| 2132963 | 110        | 0,60    | 1,25    | 3,05                                    | 3           | 2,25                    | 31,50                 |
| 2117650 | 120        | 0,60    | 1,25    | 3,35                                    | 3           | 2,25                    | 31,50                 |

Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) en [www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes](http://www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes).



Excelente aislamiento térmico



Excelente resistencia frente al agua



Excelente resistencia mecánica



Reciclable