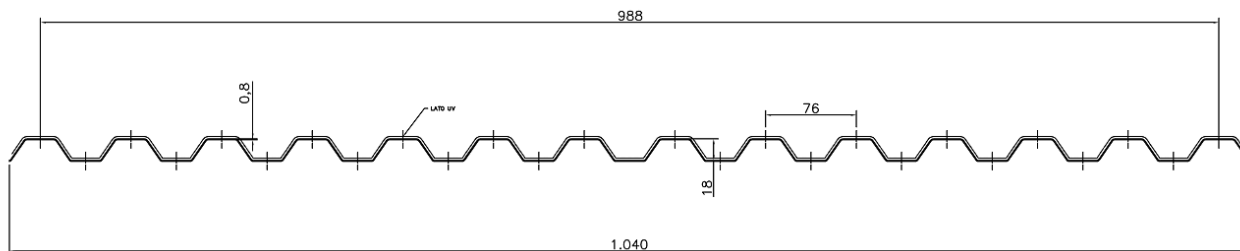


## TEGOLUX 2A033

Produkt

PŁYTA PROFILOWANA Z POLIWĘGLANU GRECA 76/18



Cechy produkcji

| CECHY PRODUKCJI                   | Jednostka                                                                                                                                          | Wartość |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Grubość                           | mm                                                                                                                                                 | 0,8     |
| Maksymalna zalecana długość       | mm                                                                                                                                                 | 5.000   |
| Szerokość całkowita               | mm                                                                                                                                                 | 1.040   |
| Szerokość użyteczna               | mm                                                                                                                                                 | 988     |
| Wysokość trapezu                  | mm                                                                                                                                                 | 18      |
| Szerokość trapezu                 | mm                                                                                                                                                 | 76      |
| Minimalny promień gięcia na zimno | mm                                                                                                                                                 | 10.000  |
| Ochrona UV                        | Zabezpieczone z jednej strony                                                                                                                      |         |
| Aplikacja                         | Ciągłe pokrycie dachowe                                                                                                                            |         |
|                                   | Świetliki                                                                                                                                          |         |
|                                   | Fasada                                                                                                                                             |         |
| Minimalne nachylenie              | Pokrycie dachowe 7%                                                                                                                                |         |
|                                   | Świetlik 5%                                                                                                                                        |         |
| Zgodność z przepisami prawnymi    |  EN 1013:2012+A1:2014<br>Reg. (EU) 305/2011 (CPR) <sup>1</sup> |         |

Właściwości ogólne

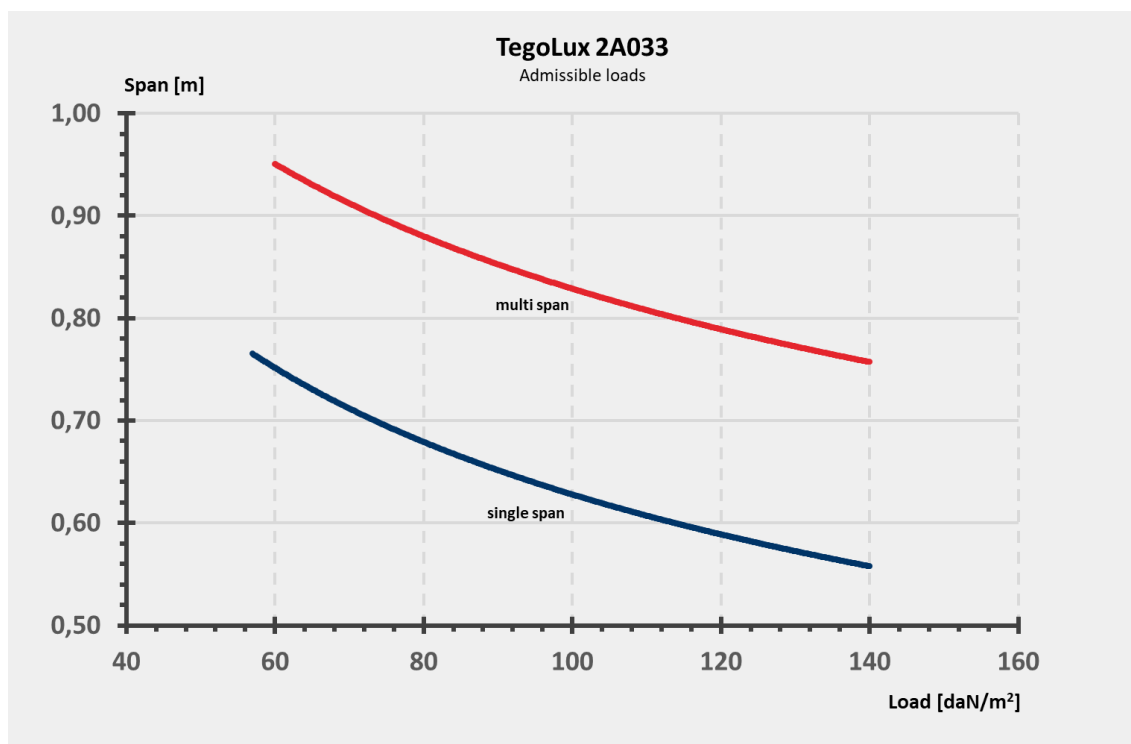
| Właściwości                                   | Symbol            | Metoda         | Jednostka                 | Wartość                        |
|-----------------------------------------------|-------------------|----------------|---------------------------|--------------------------------|
| Przenikalność cieplna                         | $U_{ver}$         | EN ISO 10077-2 | W/m <sup>2</sup> ·K       | 5,7                            |
|                                               | $U_{hor}$         | EN ISO 10077-2 | W/m <sup>2</sup> ·K       | 6,9                            |
| Izolacja akustyczna                           | $R_w (C; C_{tr})$ | EN ISO 717-1   | dB                        | -                              |
| Reakcja na ogień                              |                   | EN 13501-1     | Class                     | B – s1, d0                     |
| Odporność na uderzenia małego, twardego ciała |                   | EN ISO 6603-1  |                           | Zgodnie z normą                |
| Odporność ogniowa                             | LHV               | EN 16153       | MJ/kg                     | 29,8                           |
| Współczynnik rozszerzalności cieplnej         | $\alpha_L$        | EN 1013        | mm/m·K<br>K <sup>-1</sup> | 0,065<br>65 × 10 <sup>-6</sup> |

<sup>1</sup> DOP @https://www.gallina.it

## Właściwości ogólne

| Właściwości                             | Symbol   | Metoda            | Jednostka               | Wartość              |
|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------------|----------------------|
| Przepuszczalność pary wodnej            | $\delta$ | EN 1013           | mg/m <sup>2</sup> ·h·Pa | $3,8 \times 10^{-5}$ |
| Temperatura ponownego podgrzania Vicata |          | ISO 306 (B 50)    | °C                      | 146 - 151            |
| Temperatura użytkowania                 |          |                   | °C                      | -40 / +120           |
| Gwarancja                               |          |                   | Years                   | 10                   |
| Transmisja światła <sup>2</sup>         | $\tau_v$ | EN 410 / EN 14500 | %                       | ≥ 90                 |
|                                         |          | EN 13468-1        | %                       | ≥ 90                 |

## Rezystancja obciążenia


<sup>2</sup> przezroczysta