

## **Lastre di copertura sistema Kayak®**

Lastre nervate di copertura Kayak® su elementi di ancoraggio scorrevoli, con elevate caratteristiche di portata per carico accidentale, carico concentrato, depressione (vento forte).

Il fissaggio delle lastre di copertura sarà eseguito mediante apposite staffe scorrevoli in poliammide rinforzato e viti in acciaio zincato, oltre a vite esterna con guarnizione in EPDM, che permetteranno un solido ancoraggio del manto agli arcarecci sottostanti consentendo il libero movimento delle lastre per effetto delle dilatazioni termiche.

Caratteristiche delle lastre:

- altezza nervatura 50 mm
- larghezza lastra 650 mm ( $\pm 2$ )
- materiale alluminio lega 5754 stato fisico H 18/28
- caratteristiche meccaniche:
  - \* carico snervamento= 255 N/mm<sup>2</sup>
  - \* carico rottura = 300 N/mm<sup>2</sup>
- spessore 0.7 mm
- finitura superficie alluminio naturale liscio
  
- pedonabilità eccellente (\*)
- sovraccarico (uniformemente distribuito): kg/m<sup>2</sup> 150 (\*)
- resistenza alla depressione: non inferiore a kg/m<sup>2</sup> 150 (\*)

(\*) con appoggi ad interasse m 1,20