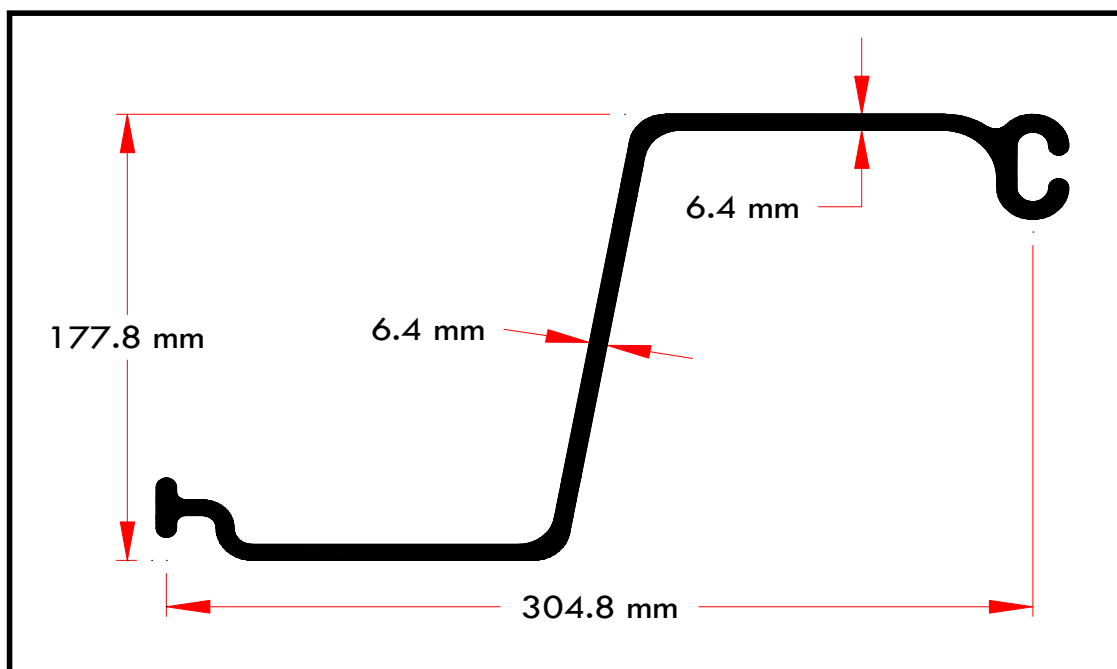


**SPECTRUM CONSTRUCT SRL****ESP 3.5****Palplansa PVC****Date Tehnice (SI)**

<b>Momentul maxim admisibil (M)</b>	<b>kN-m/m</b>	<b>15,5</b>	<b>Modulul de elasticitate (E)</b>	<b>N/mm<sup>2</sup></b>	<b>2.620,1</b>
<b>Forta admisibila la forfecare (V)</b>	<b>kN/m</b>	<b>31,1</b>	<b>Rezistenta la soc</b>	<b>J</b>	<b>101,7</b>
<b>Grosimea (t)</b>	<b>mm</b>	<b>6,4</b>	<b>Inaltimea in sectiune</b>	<b>cm</b>	<b>17,78</b>
<b>Modul de Inertie (rezistenta) (W)</b>	<b>cm<sup>3</sup>/m</b>	<b>682,8</b>	<b>Latime in sectiune</b>	<b>cm</b>	<b>30,48</b>
<b>Moment de Inertie (I)</b>	<b>cm<sup>4</sup>/m</b>	<b>6.063,1</b>	<b>Stabilizat UV</b>		<b>Da</b>
<b>Rezistenta limita la intindere</b>	<b>N/mm<sup>2</sup></b>	<b>44,4</b>	<b>Ambalarea standard</b>	<b>bucati/balot</b>	<b>40</b>
<b>Limita de curgere</b>	<b>N/mm<sup>2</sup></b>	<b>27,6</b>	<b>Masa</b>	<b>kg</b>	<b>5,071</b>

Proprietatile geometrice si de rezistenta sunt calculate pentru centrul geometric al piesei.

Proprietatile fizice sunt definite de standardul ASTM pentru Produsele din plastic pentru constructii.

Informatiile din acest document sunt presupuse adevarate si corecte. Nu oferim nici un fel de garantie de cum aceste planplanse se potrivesc vreunui proiect fara consultarea prealabila cu un inginer si/sau proiectant.

FABRICAT DE:

Everlast Synthetic Products, Woodstock, GA, SUA



**Spectrum Construct SRL**

**Str. Eroului nr. 169**

**Com. Chiajna, jud. Ilfov**

**+40.21.436.0186**

**+40.746.123.333**

[www.spectrum-construct.ro](http://www.spectrum-construct.ro)