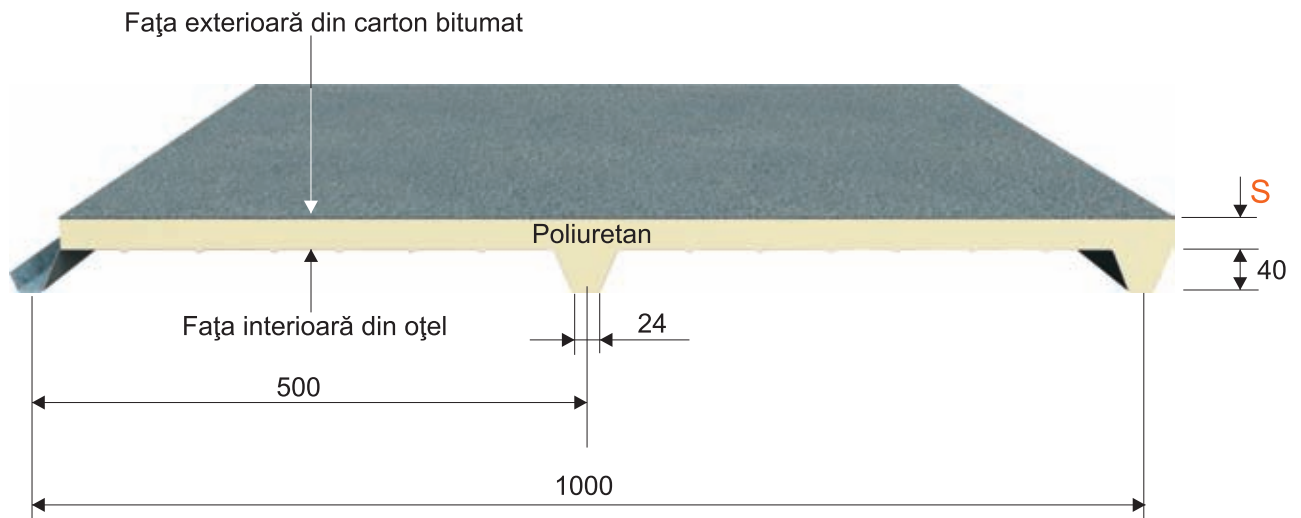


# TOP ROOF - CTB-C3

## Panou de acoperiș

Panou metalic auto-portant izolant din poliuretan proiectat pentru acoperișuri plane și înclinate ce urmează a fi impermeabilizate.

Fața exterioară a panoului este realizată dintr-un strat de carton bitumizat pentru facilitarea ulterioară a impermeabilizării.



### Tabelul sarcinilor admisibile \*

Dimensiunile  $l$  în metri corespunzătoare suprasarcinii  $p$  (daN/m<sup>2</sup>) uniform distribuite, au fost calculate în așa fel încât să garanteze o săgeată  $f \leq l/200$  luând în considerare chiar tabla drept secțiune rezistentă (nu a fost luat în considerare aportul de poliuretan) în conformitate cu normele europene. Valorile indicate pentru grosimea tablei de 0,5 mm au rezultat din probe de laborator.

Săgeți admisibile pentru sarcini simple								
$p$								
Grosime tablă (mm)	Sarcină (daN/m <sup>2</sup> )							
	60	80	100	120	150	200	250	300
0,5	1,59	1,44	1,34	1,24	1,16	1,03		
0,6	1,72	1,56	1,45	1,38	1,26	1,16	1,06	
0,8	1,95	1,77	1,66	1,56	1,45	1,32	1,22	1,14
1,0	2,17	1,97	1,83	1,72	1,61	1,46	1,36	1,26

Săgeți admisibile pentru sarcini multiple								
$p$ $p$ $p$								
Grosime tablă (mm)	Sarcină (daN/m <sup>2</sup> )							
	60	80	100	120	150	200	250	300
0,5	1,95	1,76	1,65	1,55	1,44	1,29	1,17	1,07
0,6	2,12	1,93	1,79	1,69	1,57	1,42	1,31	1,22
0,8	2,41	2,19	2,03	1,92	1,77	1,63	1,49	1,41
1,0	2,67	2,43	2,24	2,13	1,97	1,79	1,67	1,57

Societatea își rezervă dreptul de a aduce propriei producții modificările și îmbunătățirile pe care le consideră necesare, în orice moment, fără o consultare prealabilă.