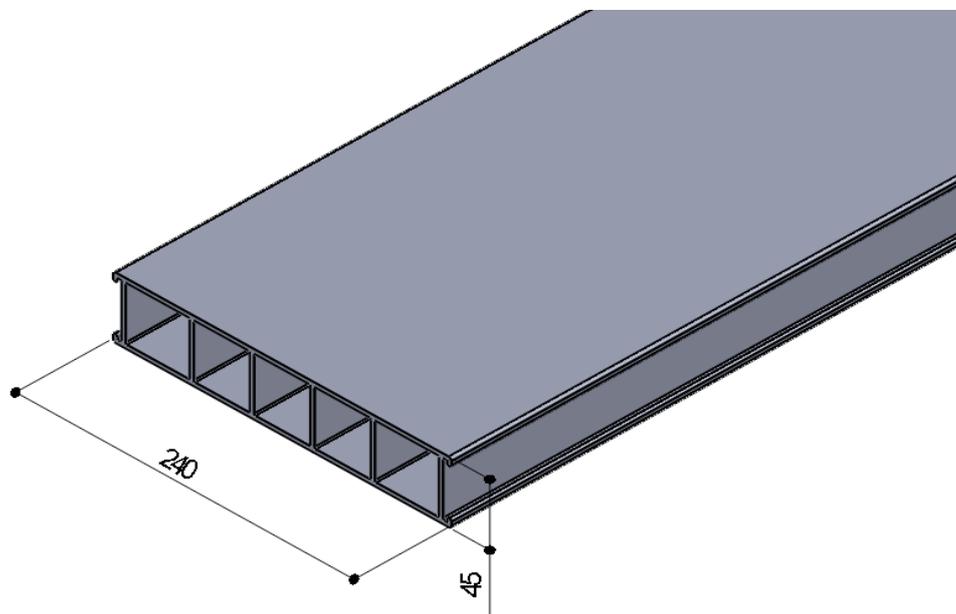


## Plancher pultrudé « C » 240 x 45 mm



<b>Section (mm)</b>	240x45
<b>Ixx (mm<sup>4</sup>)</b>	757 863
<b>Poids estimatif (g/ml)</b>	3 944
<b>Entraxe de pose (mm)</b>	229
<b>Longueur</b>	Sur Mesure
<b>Coloris</b>	Gris RAL 7001*
<b>Tolérances géométriques</b>	ASTM D3917
<b>Qualité de surface</b>	ASTM D4385 - Niveau 2

\* autre possible sur demande

Réaction au feu			
PROPRIÉTÉ	Polyester	Polyester auto extinguable	Acrylique
<b>Classification M</b>	/	M3	M1
<b>Classification F</b>	/	F2	F0
<b>Classification I</b>	/	I3	I0
<b>Test d'inflammabilité (horizontale)</b>	HB	V1/V0	V0
<b>Test d'inflammabilité (verticale)</b>	/	V1/V0	V0

**Plancher pultrudé « C »****240 x 45 mm**

LES VALEURS CI-DESSOUS INDIQUENT LA FLÈCHE POUR UNE  
**CHARGE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE**

		Charge (daN/m <sup>2</sup> )							
		250	300	400	500	600	800	1000	2000
Distance entre appuis (mm)	1000	0.40	0.48	0.63	0.79	0.95	1.27	1.59	3.17
	1250	0.97	1.16	1.55	1.94	2.32	3.10	3.87	7.74
	1400	1.52	1.83	2.44	3.05	3.66	4.87	6.09	12.19
	1500	2.01	2.41	3.21	4.01	4.82	6.42	8.03	16.06
	1750	3.72	4.46	5.95	7.44	8.92	11.90	14.87	
	2000	6.34	7.61	10.15	12.69	15.22	20.30		
	2500	15.49	18.59						

Les valeurs indiquées dans le tableaux ci-dessus, sont indicatives. La société se réserve le droit de modifier sans préavis ces données suivant l'évolution des produits. Les valeurs peuvent varier de +/- 15% suivant l'environnement et les conditions d'applications. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.

LES VALEURS CI-DESSOUS INDIQUENT LA FLÈCHE POUR UNE  
**CHARGE CONCENTRÉE TRANSVERSALE**

		Charge (daN/m)							
		200	300	400	600	800	1000	1500	2000
Distance entre appuis (mm)	800	1.35	1.62	2.17	2.71	3.25	4.33	5.41	10.83
	1000	2.64	3.17	4.23	5.29	6.34	8.46	10.57	
	1250	5.16	6.20	8.26	10.33	12.39	16.52	20.65	
	1400	7.25	8.70	11.60	14.51	17.41			
	1500	8.92	10.71	14.27	17.84	21.41			
	1750	14.17	17.00						
	2000	21.15							

Les valeurs indiquées dans le tableaux ci-dessus, sont indicatives. La société se réserve le droit de modifier sans préavis ces données suivant l'évolution des produits. Les valeurs peuvent varier de +/- 15% suivant l'environnement et les conditions d'applications. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.