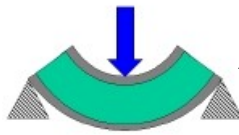
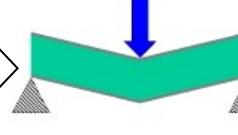
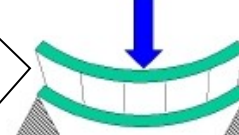




Distributeur exclusif du Panneau Monopan®

## Module de flexion

Les valeurs du module de flexion sont déterminées par trois points à une unité de poids de 1 Newton par mm. Exemple : Un poids de 10kg sur un panneau de 100 mm correspond à  $100\text{N}/100\text{mm} = 1\text{N}/\text{mm}$

				Module de flexion
Portée	Déformation en flexion	Déformation en cisaillement	Déformation totale	
mm	mm	mm	mm	N/mm <sup>2</sup>
<b>10 - Panneau Monopan® 0.7</b>				
230	0,68	0,41	1,09	2786
300	1,52	0,53	2,05	3294
600	12,13	1,07	13,20	4092
1000	56,16	1,78	57,93	4315
<b>15 - Panneau Monopan® 0.7</b>				
230	0,29	0,27	0,56	1600
300	0,64	0,36	1,00	2000
600	5,15	0,71	5,86	2730
1000	23,83	1,19	25,02	2960
1500	80,44	1,78	82,22	3040
<b>20 - Panneau Monopan® 0.7</b>				
230	0,16	0,21	0,36	1043
300	0,35	0,27	0,62	1358
600	2,83	0,54	3,37	2005
1000	13,11	0,89	14,00	2232
1500	44,24	1,34	45,57	2314
<b>25 - Panneau Monopan® 0.7</b>				
230	0,10	0,16	0,26	735
300	0,22	0,21	0,44	987
600	1,79	0,43	2,22	1560
1000	8,28	0,71	8,99	1780
1500	27,93	1,07	29,00	1862
2000	66,21	1,43	67,64	1892
2500	129,32	1,78	131,10	1907
<b>30 - Panneau Monopan® 0.7</b>				
230	0,07	0,14	0,21	546
300	0,15	0,18	0,33	752
600	1,23	0,36	1,59	1260
1000	5,70	0,59	6,29	1472
1500	19,23	0,89	20,12	1553
2000	45,57	1,19	46,76	1584
2500	89,00	1,49	90,49	1599

Les valeurs données sont des valeurs calculées et non des données expérimentées. Elles ne peuvent donc être utilisées que comme des indications.

Les valeurs du module de flexion sont déterminées par trois points à une unité de poids de 1 Newton par mm. Exemple : Un poids de 10kg sur un panneau de 100 mm correspond à 100N/100mm = 1N/mm

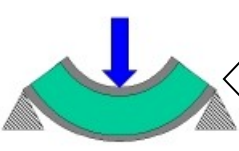
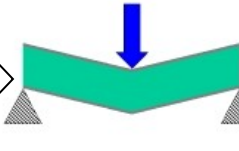
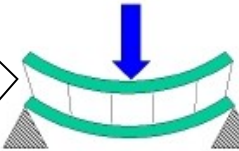
				Module de flexion
Portée	Déformation en flexion	Déformation en cisaillement	Déformation totale	
mm	mm	mm	mm	N/mm <sup>2</sup>
<b>15 - Panneau Monopan® 1.0</b>				
230	0,20	0,27	0,47	1912
300	0,44	0,36	0,80	2510
600	3,53	0,71	4,24	3771
1000	16,35	1,18	17,54	4224
1500	55,19	1,78	56,97	4389
<b>20 - Panneau Monopan® 1.0</b>				
230	0,11	0,20	0,31	1215
300	0,24	0,27	0,51	1665
600	1,92	0,53	2,45	2753
1000	8,88	0,89	9,77	3199
1500	29,96	1,34	31,30	3370
2000	71,03	1,78	72,81	3434
<b>25 - Panneau Monopan® 1.0</b>				
230	0,07	0,16	0,23	840
300	0,15	0,21	0,36	1186
600	1,20	0,43	1,63	2121
1000	5,56	0,71	6,28	2549
1500	18,78	1,07	19,85	2720
2000	44,52	1,43	45,94	2786
2500	86,94	1,78	88,73	2818
<b>30 - Panneau Monopan® 1.0</b>				
230	0,05	0,14	0,18	615
300	0,10	0,18	0,28	889
600	0,82	0,36	1,18	1695
1000	3,81	0,59	4,41	2102
1500	12,86	0,89	13,75	2272
2000	30,49	1,19	31,68	2338
2500	59,55	1,49	61,03	2370

Les valeurs données sont des valeurs calculées et non des données expérimentées. Elles ne peuvent donc être utilisées que comme des indications.



**Distributeur exclusif du Panneau Monopan®**

Les valeurs du module de flexion sont déterminées par trois points à une unité de poids de 1 Newton par mm. Exemple : Un poids de 10kg sur un panneau de 100 mm correspond à  $100\text{N}/100\text{mm} = 1\text{N/mm}$

				Module de flexion
Portée	Déformation en flexion	Déformation en cisaillement	Déformation totale	
mm	mm	mm	mm	N/mm <sup>2</sup>
<b>20 - Panneau Monopan® 1.4/2</b>				
230	0,09	0,20	0,29	1312
300	0,19	0,27	0,46	1850
600	1,52	0,53	2,05	3294
1000	7,02	0,89	7,91	3952
1500	23,69	1,33	25,02	4215
2000	56,16	1,78	57,93	4315
2500	109,68	2,22	111,90	4364
<b>25 - Panneau Monopan® 1.4/2</b>				
230	0,05	0,16	0,22	897
300	0,12	0,21	0,33	1303
600	0,94	0,43	1,37	2521
1000	4,37	0,71	5,08	3149
1500	14,75	1,07	15,82	3414
2000	34,96	1,42	36,38	3518
2500	68,27	1,78	70,05	3569
<b>30 - Panneau Monopan® 1.4/2</b>				
230	0,04	0,14	0,17	652
300	0,08	0,18	0,26	967
600	0,64	0,36	1,00	2000
1000	2,98	0,59	3,57	2591
1500	10,06	0,89	10,95	2855
2000	23,83	1,19	25,02	2960
2500	46,55	1,49	48,04	3012
<b>35 - Panneau Monopan® 1.4/2</b>				
230	0,03	0,12	0,14	495
300	0,06	0,15	0,21	746
600	0,47	0,31	0,77	1631
1000	2,16	0,51	2,67	2184
1500	7,29	0,76	8,06	2443
2000	17,29	1,02	18,30	2548
2500	33,76	1,27	35,03	2601

Les valeurs données sont des valeurs calculées et non des données expérimentées. Elles ne peuvent donc être utilisées que comme des indications.

Les spécifications dans cette feuille de données représentent l'état actuel de nos connaissances techniques. Ces spécifications ne sont pas garanties par des applications spécifiques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à notre produit. Nous