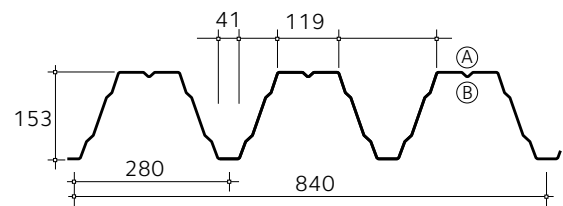
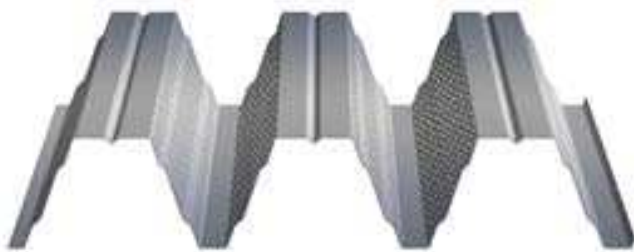
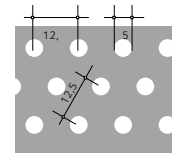


Akoestisch geperforeerde zelfdragende onderdakplaat voor plat dak



PERFO
(5 / 12,5 / 15% PERFORATIE)



Eigenschappen van het basismateriaal		NORMEN
Staalsoort	S350 GD	EN 103206
Aard van bescherming	verzinkt	EN 10326
	voorgelakt staal	EN 10169-1

Technische kenmerken

Nominale plaatdikte	mm	0,7	0,75	0,88	1	1,25	1,5
Gewicht	kg/m ²	8,93	9,57	11,23	12,76	15,95	19,11
RE	N/mm ²	320	320	320	320	320	320
Max. veldmoment	kg.m	708	779	918	1050	1322	1584
Max. steunpuntmoment	kg.m	671	755	919	1050	1322	1584
Inertie I	cm ⁴	297	327	391	448	564	675
Weerstandsmoment W	cm ³	33,21	36,5	43,05	49,22	62	74,26
Steunpuntsreactie	kg	891	1116	1624	2209	3655	5319
Maximum lengte	m	23.55*	23.55*	23.55*	23.55*	23.55*	23.55*

* Voor grotere lengtes - gelieve ons te consulteren

Opmerkingen

Kleuren en coatings volgens onze Belgian Colorissime.
Het profiel wordt standaard verzinkt - 275gr/m².
Gelieve ons te raadplegen voor niet-standaard coatings.

Overspanningstabel (m)

DRUK BELASTING kg/m ²	DIKTE mm	ENKELVELDS				TWEVELDS				DRIEVELDS			
		DOORBUIGING											
		1/150	1/200	1/250	1/300	1/150	1/200	1/250	1/300	1/150	1/200	1/250	1/300
100	0.70	6.81	6.19	5.75	5.41	7.33	7.33	7.33	7.25	8.19	7.86	7.29	6.86
	0.75	7.06	6.41	5.95	5.60	7.77	7.77	7.77	7.51	8.69	8.14	7.56	7.11
	0.88	7.49	6.81	6.32	5.95	8.57	8.57	8.47	7.97	9.51	8.64	8.02	7.54
	1.00	7.84	7.12	6.61	6.22	9.16	9.16	8.86	8.34	9.94	9.03	8.39	7.89
	1.25	8.46	7.69	7.14	6.72	10.28	10.28	9.57	9.01	10.74	9.76	9.06	8.52
110	0.70	6.60	6.00	5.57	5.24	6.99	6.99	6.99	6.99	7.81	7.61	7.07	6.65
	0.75	6.84	6.21	5.77	5.43	7.41	7.41	7.41	7.28	8.29	7.89	7.32	6.89
	0.88	7.26	6.59	6.12	5.76	8.17	8.17	8.17	7.72	9.14	8.37	7.77	7.31
	1.00	7.59	6.90	6.40	6.03	8.74	8.74	8.58	8.08	9.63	8.75	8.12	7.64
	1.25	8.20	7.45	6.91	6.51	9.81	9.81	9.27	8.72	10.40	9.45	8.77	8.26
120	0.70	6.41	5.83	5.41	5.09	6.69	6.69	6.69	6.69	7.48	7.39	6.86	6.46
	0.75	6.64	6.04	5.60	5.27	7.10	7.10	7.10	7.07	7.93	7.66	7.11	6.69
	0.88	7.05	6.40	5.95	5.59	7.83	7.83	7.83	7.50	8.75	8.13	7.54	7.10
	1.00	7.37	6.70	6.22	5.85	8.37	8.37	8.34	7.85	9.35	8.50	7.89	7.43
	1.25	7.96	7.24	6.72	6.32	9.39	9.39	9.01	8.47	10.11	9.18	8.52	8.02
125	0.70	6.32	5.75	5.34	5.02	6.55	6.55	6.55	6.55	7.33	7.29	6.77	6.37
	0.75	6.55	5.95	5.53	5.20	6.95	6.95	6.95	6.95	7.77	7.56	7.01	6.60
	0.88	6.95	6.32	5.86	5.52	7.67	7.67	7.67	7.40	8.57	8.02	7.44	7.00
	1.00	7.27	6.61	6.14	5.77	8.20	8.20	8.20	7.74	9.16	8.39	7.79	7.33
	1.25	7.86	7.14	6.63	6.24	9.20	9.20	8.88	8.36	9.97	9.06	8.41	7.91
150	0.70	5.95	5.41	5.02	4.72	5.98	5.98	5.98	5.98	6.69	6.69	6.37	5.99
	0.75	6.17	5.60	5.20	4.89	6.35	6.35	6.35	6.35	7.10	7.10	6.60	6.21
	0.88	6.54	5.95	5.52	5.19	7.00	7.00	7.00	6.96	7.83	7.83	7.00	6.59
	1.00	6.84	6.22	5.77	5.43	7.48	7.48	7.48	7.28	8.37	8.37	7.33	6.89
	1.25	7.39	6.72	6.24	5.87	8.40	8.40	8.36	7.87	9.38	9.38	7.91	7.45
200	0.70	5.32	4.91	4.66	4.29	5.18	5.18	5.18	5.18	5.79	5.79	5.79	5.45
	0.75	5.58	5.09	4.73	4.45	5.50	5.50	5.50	5.50	6.14	6.14	6.00	5.64
	0.88	5.95	5.40	5.01	4.72	6.06	6.06	6.06	6.06	6.78	6.78	6.36	5.99
	1.00	6.22	5.65	5.25	4.94	6.48	6.48	6.48	6.48	7.24	7.17	6.66	6.26
	1.25	6.72	6.10	5.66	5.33	7.27	7.27	7.27	7.15	8.13	7.74	7.19	6.76
	1.50	7.13	6.48	6.02	5.66	7.96	7.96	7.96	7.59	8.90	8.23	7.64	7.18