

Sinusoida Wall25

Fasadni sinusoidni profil,
namenjen za oblaganje poslovnih i
stambenih objekata,
kao i davanja estetskih i modernih linija.

Product is in conformity with the provisions of EC directive 89/106/EEC
(Construction Products Directive) and that the harmonized standard
referenced below has been applied: EN 14782:2006



NM
profiled
plates
www.inm-arilje.com

TEHNIČKI PARAMETRI:

Ulazna širina trake: 1.250 mm
Pokrivna širina: 1.006 mm
Dužina: do 13.500 mm
Kvalitet trake: DX51D, S280GD,
po standardu EN10346
Nanos cinka: Z100, Z140, Z220,
Z275 po standardu EN10346
Vrste premaza: SP15, SP25, SP35,
PVDF25, PVDF35 po standardu
EN10169
Protivpožarni atest:
A1 po stanardu EN13501-1
Debljine materijala:
0,50, 0,60, 0,70, 0,75 mm
po standardu EN10143
Po potrebi izrađuje se od Al legura
kao i od TiZn materijala.
Standardne boje:
RAL 9002, 9006, 9007, 3009,
5010, 8019, 6028,7016,
9005DM, 7016DM, 8017DM



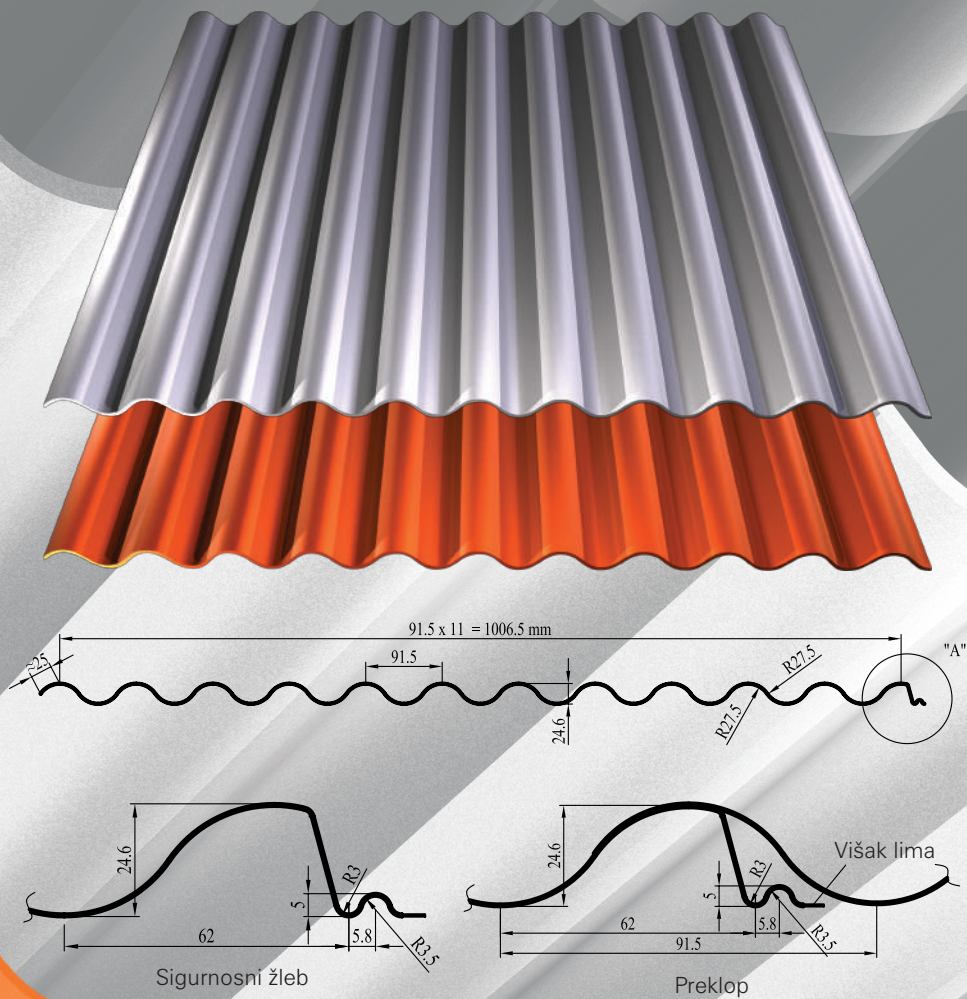
Može
biti perforiran



Može se
savijati lučno

NM
profiled
plates
www.inm-arilje.com





Sinusoida Wall25

DVA OSLOMCA, dopuštena nosivost (kN/m²)

t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.5	4.9	L/150	7.41	4.17	2.67	1.85	1.36	1.04	0.82	0.67	0.55	0.46
			7.41	4.17	2.57	1.49	0.94	0.63	0.44	0.32	0.24	0.19
			7.41	3.76	1.93	1.12	0.70	0.47	0.33	0.24	0.18	0.14
			5.95	2.51	1.29	0.74	0.47	0.31	0.22	0.16	0.12	0.09
			3.57	1.51	0.77	0.45	0.28	0.19	0.13	0.10	0.07	0.06
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.6	5.9	L/150	8.85	4.98	3.19	2.21	1.63	1.25	0.98	0.80	0.66	0.55
			8.85	4.98	3.08	1.79	1.12	0.75	0.53	0.39	0.29	0.22
			8.85	4.52	2.31	1.34	0.84	0.56	0.40	0.29	0.22	0.17
			7.14	3.01	1.54	0.89	0.56	0.38	0.26	0.19	0.14	0.11
			4.28	1.81	0.93	0.54	0.34	0.23	0.16	0.12	0.09	0.07
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.70	6.9	L/150	10.29	5.79	3.70	2.57	1.89	1.45	1.14	0.93	0.77	0.64
			10.29	5.79	3.60	2.08	1.31	0.88	0.62	0.45	0.34	0.26
			10.29	5.27	2.70	1.56	0.98	0.66	0.46	0.34	0.25	0.20
			8.33	3.51	1.80	1.04	0.66	0.44	0.31	0.22	0.17	0.13
			5.00	2.11	1.08	0.62	0.39	0.26	0.19	0.13	0.10	0.08
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.75	7.3	L/150	11.01	6.19	3.96	2.75	2.02	1.55	1.22	0.99	0.82	0.69
			11.01	6.19	3.86	2.23	1.41	0.94	0.66	0.48	0.36	0.28
			11.01	5.65	2.89	1.67	1.05	0.71	0.50	0.36	0.27	0.21
			8.93	3.77	1.93	1.12	0.70	0.47	0.33	0.24	0.18	0.14
			5.36	2.26	1.16	0.67	0.42	0.28	0.20	0.14	0.11	0.08

Sinusoida Wall25

TRI OSLOMCA, dopuštena nosivost (kN/m²)

t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.5	0.75	L/150	7.41	4.17	2.67	1.85	1.36	1.04	0.82	0.67	0.55	0.46
			7.41	4.17	2.67	1.85	1.36	1.04	0.82	0.67	0.55	0.46
			7.41	4.17	2.67	1.85	1.36	1.04	0.82	0.60	0.45	0.35
			7.41	4.17	2.67	1.85	1.17	0.78	0.55	0.40	0.30	0.23
			7.41	3.77	1.93	1.12	0.70	0.47	0.33	0.24	0.18	0.14
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.6	5.9	L/150	8.85	4.98	3.19	2.21	1.63	1.25	0.98	0.80	0.66	0.55
			8.85	4.98	3.19	2.21	1.63	1.25	0.98	0.80	0.66	0.55
			8.85	4.98	3.19	2.21	1.63	1.25	0.98	0.72	0.54	0.42
			8.85	4.98	3.19	2.21	1.41	0.94	0.66	0.48	0.36	0.28
			8.85	4.52	2.31	1.34	0.84	0.56	0.40	0.29	0.22	0.17
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.70	6.9	L/150	10.29	5.79	3.70	2.57	1.89	1.45	1.14	0.93	0.77	0.64
			10.29	5.79	3.70	2.57	1.89	1.45	1.14	0.93	0.77	0.64
			10.29	5.79	3.70	2.57	1.89	1.45	1.14	0.84	0.63	0.49
			10.29	5.79	3.70	2.57	1.64	1.10	0.77	0.56	0.42	0.33
			10.29	5.27	2.70	1.56	0.98	0.66	0.46	0.34	0.25	0.20
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.75	7.3	L/150	11.01	6.19	3.96	2.75	2.02	1.55	1.22	0.99	0.82	0.69
			11.01	6.19	3.96	2.75	2.02	1.55	1.22	0.99	0.82	0.69
			11.01	6.19	3.96	2.75	2.02	1.55	1.22	0.90	0.68	0.52
			11.01	6.19	3.96	2.75	1.76	1.18	0.83	0.60	0.45	0.35
			11.01	5.65	2.89	1.67	1.05	0.71	0.50	0.36	0.27	0.21

Sinusoida Wall25

ČETIRI OSLOMCA, dopuštena nosivost (kN/m²)

t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.5	4.9	L/150	9.26	5.21	3.33	2.31	1.70	1.30	1.03	0.83	0.69	0.58
			9.26	5.21	3.33	2.31	1.70	1.21	0.85	0.62	0.46	0.36
			9.26	5.21	3.33	2.15	1.35	0.91	0.64	0.46	0.35	0.27
			9.26	4.83	2.47	1.43	0.90	0.60	0.42	0.31	0.23	0.18
			6.87	2.90	1.48	0.86	0.54	0.36	0.25	0.19	0.14	0.11
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.6	5.9	L/150	11.07	6.23	3.98	2.77	2.03	1.56	1.23	1.00	0.82	0.69
			11.07	6.23	3.98	2.77	2.03	1.45	1.02	0.74	0.56	0.43
			11.07	6.23	3.98	2.58	1.62	1.09	0.76	0.56	0.42	0.32
			11.07	5.80	2.97	1.72	1.08	0.73	0.51	0.37	0.28	0.21
			8.25	3.48	1.78	1.03	0.65	0.44	0.31	0.22	0.17	0.13
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.70	6.9	L/150	12.86	7.24	4.63	3.22	2.36	1.81	1.43	1.16	0.96	0.80
			12.86	7.24	4.63	3.22	2.36	1.69	1.19	0.87	0.65	0.50
			12.86	7.24	4.63	3.01	1.89	1.27	0.89	0.65	0.49	0.38
			12.86	6.77	3.47	2.01	1.26	0.85	0.59	0.43	0.33	0.25
			9.63	4.06	2.08	1.20	0.76	0.51	0.36	0.26	0.20	0.15
t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
0.75	7.3	L/150	13.76	7.74	4.95	3.44	2.53	1.93	1.53	1.24	1.02	0.86
			13.76	7.74	4.95	3.44	2.53	1.81	1.27	0.93	0.70	0.54
			13.76	7.74	4.95	3.22	2.03	1.36	0.96	0.70	0.52	0.40
			13.76	7.25	3.71	2.15	1.35	0.91	0.64	0.46	0.35	0.27
			10.32	4.35	2.23	1.29	0.81	0.54	0.38	0.28	0.21	0.16