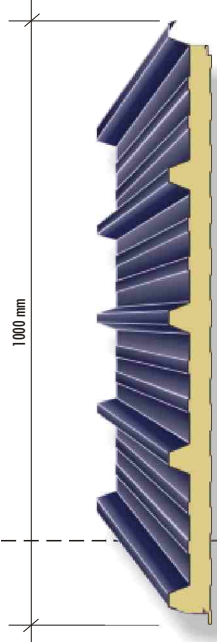


40 mm
60 mm
80 mm
100 mm

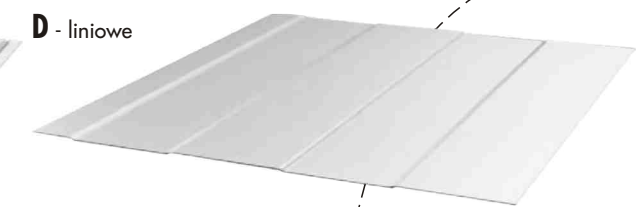
1. Łagodne promienie gięcia, które nie powodują uszkodzenia powłoki i gwarantujące jej trwałość.
2. Profil trapezowy nadający sztywność całej płycie.
3. Rdzeń ze sztywnej pianki poliuretanowej, o bardzo dobrej izolacyjności termicznej (porównanie materiałów str. 15)
4. Folia aluminiowa zapobiega dyfuzji gazów i penetracji pary wodnej do rdzenia pianki poliuretanowej.
5. Odpowiednio zaprojektowany kształt zamka gwarantuje izolacyjność cieplną i szczelność styku.
6. Uszczelka poliuretanowa na całej długości styku zapewnia izolacyjność cieplną i szczelność styku.



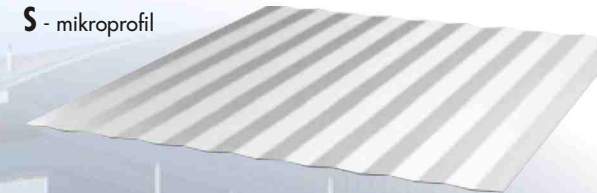
R - rowkowe



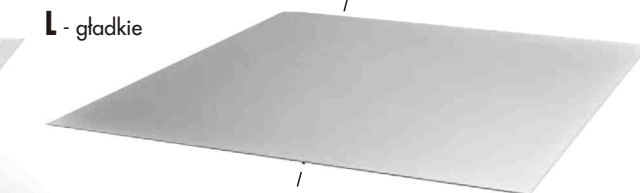
D - liniowe



S - mikroprofil



L - gładkie



Grubość płyty	Obciążenie ze wzgl. na	Max. obciążenie* [kg/m ²] Możliwe rozpiętości przęsła [m]															
		Układ jednoprzęsłowy								Max. obciążenie [daN/m ²] przy rozpiętości przęsła [m]							
mm		2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6
40	Nośność	252	221	196	177	161	148	124									
	Sztywność	141	113	92	75	62	52	44									
60	Nośność		311	276	249	226	197	168	145	126	111	98					
	Sztywność		193	159	131	110	93	79	67	58	50	43					
80	Nośność			356	321	292	267	233	201	175	154	136	122	109	98	89	
	Sztywność			234	196	165	140	120	103	89	77	68	59	52	46	41	
100	Nośność				314	286	262	242	225	210	196	185	174	166	157	150	143
	Sztywność				228	195	168	146	127	112	98	87	77	68	61	55	49

Grubość okładziny zewnętrznej 0,5 mm; grubość okładziny wewnętrznej 0,4 mm.

Grubość płyty	Obciążenie ze wzgl. na	Max. obciążenie* [kg/m ²] Możliwe rozpiętości przęsła [m]															
		Układ wieloprzęsłowy								Max. obciążenie [daN/m ²] przy rozpiętości przęsła [m]							
mm		2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6
40	Nośność	220	179	167	149	134	122	112	104	97	90						
	Sztywność	156	130	110	93	80	70	61	53	47	42						
60	Nośność		270	223	169	132	106	87	73	62	54	47	41	36	33		
	Sztywność		215	182	157	136	119	104	92	82	73	65	58	52	47		
80	Nośność			309	249	193	154	126	105	89	77	66	58	52	46	41	37
	Sztywność			262	226	197	173	152	135	121	108	97	88	79	72	65	59
100	Nośność				344	263	207	167	138	116	99	85	74	65	58	52	46
	Sztywność				249	219	194	173	155	139	126	114	104	95	87	79	73

Grubość okładziny zewnętrznej 0,5 mm; grubość okładziny wewnętrznej 0,4 mm.

* - obciążenie atmosferyczne i użytkowe

gęstość rdzenia	grubość płyty	masa płyty	współczynnik U _{da} >= 0,023 W/m ² (temp. 10°C)	izolacyjność akustyczna właściwa	stopień rozprze-strzenia ognia	reakcja na ogień	długość maksymalna	szerokość całkowita	szerokość modułarna	grubość okładziny zewnętrznej	grubość okładziny wewnętrznej	certyfikaty, aprobaty, atesty	profilowanie okładziny zewnętrznej	profilowanie okładziny wewnętrznej	możliwe kombinacje profilowań
[kg/m ³]	[mm]	[kg/m ²]	[W/m ² K]	[dB]			[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				
40 (+/-3)	40	10,61	0,53	>26	NRO	B-s2, d0	13,5	1041	1000	0,50	0,50 0,40	Aprobata Techniczna AT-15-7207/2006 Atest Higieniczny nr HK/B/1481/01/2005	T	R D S L	TR TD TS TL
	60	11,37	0,36												
	80	12,13	0,28												
	100	12,89	0,23												
	120	12,92	0,17												

Standardowe kolory płyt:



* kolory wydruku mogą nie do końca odzwierciedlać kolory właściwe