

Tuulikuormataulukko, Paneltech PW PUR-D 90 mm ja PW PIR-D 90 mm kattoelementit.

Ulkopuolen pellin vahvuus 0,50 [mm]
 Sisäpuolen pellin vahvuus 0,50 [mm]
 Ulkopuolen lämpötila °C + 55 °C, + 65 °C, + 80 °C, / - 20 °C (kesä/talvi)
 Sisäpuolen lämpötila °C + 25 °C / + 20 °C (kesä/talvi)
 Min. reunatuen tukileveys 40 [mm]
 Min. keskituen tukileveys 60 [mm]

ULS - Murtorajatila
 SLS - Käyttörajatila

*Vaadittu kiinnitysruuvien määrä

a b

a - reunatuella
 b - keskituella

Käyttö- tapa	Väri- ryhmä	Kriteeri	Karakteristinen kuorma [kN/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
yksiaukkoinen	I	ULS	4,88	5,45	6,15	7,23	9,23	5,24	4,39	3,74	3,02	2,50	2,01	1,83	1,56	1,24
		kiinnitysruuvit*	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SLS L/200	4,74	5,20	5,81	6,40	6,40	4,98	4,71	4,39	4,02	3,72	3,41	3,26	2,99	2,59
	II	ULS	4,77	5,45	6,15	7,23	9,23	5,24	4,39	3,74	3,02	2,50	2,01	1,83	1,56	1,24
		kiinnitysruuvit*	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SLS L/200	4,74	5,20	5,58	6,09	6,40	4,98	4,71	4,39	4,02	3,72	3,41	3,26	2,99	2,59
	III	ULS	4,60	5,29	6,15	7,23	9,23	5,24	4,39	3,74	3,02	2,50	2,01	1,83	1,56	1,24
		kiinnitysruuvit*	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SLS L/200	4,28	4,50	4,77	5,10	5,56	4,98	4,71	4,39	4,02	3,72	3,41	3,26	2,99	2,59
kaksiaukkoinen	I	ULS	1,80	2,20	2,83	4,05	6,97	3,78	3,21	2,82	2,42	2,15	1,89	1,79	1,59	1,24
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SLS L/200	5,96	6,58	7,41	8,64	10,82	7,16	6,40	5,83	5,18	4,69	4,20	4,00	3,66	3,16
	II	ULS	1,62	1,96	2,53	3,65	6,47	3,78	3,21	2,82	2,42	2,15	1,89	1,79	1,59	1,24
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SLS L/200	5,96	6,58	7,41	8,64	10,82	7,16	6,40	5,83	5,18	4,69	4,20	4,00	3,66	3,16
	III	ULS	1,31	1,48	1,77	2,70	5,67	3,78	3,21	2,82	2,42	2,15	1,89	1,79	1,59	1,24
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2
		SLS L/200	5,96	6,58	7,41	8,64	10,82	7,16	6,40	5,83	5,18	4,69	4,20	4,00	3,66	3,16
moniaukkoinen	I	ULS	2,25	2,78	3,63	5,16	8,20	4,38	3,68	3,21	2,74	2,41	2,11	2,00	1,82	1,44
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SLS L/200	5,71	6,28	7,04	8,16	10,15	6,78	6,11	5,59	4,99	4,54	4,08	3,89	3,58	3,10
	II	ULS	2,12	2,64	3,48	5,01	7,85	4,38	3,68	3,21	2,74	2,41	2,11	2,00	1,82	1,44
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SLS L/200	5,71	6,28	7,04	8,16	10,15	6,78	6,11	5,59	4,99	4,54	4,08	3,89	3,58	3,10
	III	ULS	1,92	2,41	3,24	4,76	7,32	4,38	3,68	3,21	2,74	2,41	2,11	2,00	1,82	1,44
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SLS L/200	5,71	6,28	7,04	8,16	9,89	6,78	6,11	5,59	4,99	4,54	4,08	3,89	3,58	3,10