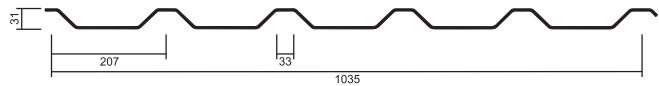


B

A



Belastungstabelle gemäß EN 1993-1-3 für andrückende Flächenlast.  
Münker Prüfbescheid-Nr.: T18-007 verlängert durch T23-041 vom 16.03.2023.

### Statisches System: 1-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/40



tN [mm]	g [kN/m²]	L <sub>grenz</sub> [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																					
				1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40	4,60	4,80	5,00	
0,50	0,05	0,29	frei	4,22	2,93	2,15	1,65	1,30	1,05	0,87	0,73	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36	0,33	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,17	
			L/150	4,22	2,93	2,15	1,65	1,23	0,90	0,67	0,52	0,41	0,33	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06	0,06	
			L/200	4,22	2,93	1,96	1,31	0,92	0,67	0,50	0,39	0,31	0,24	0,20	0,16	0,14	0,12	0,10	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,05	0,04
			L/300	3,58	2,07	1,30	0,87	0,61	0,45	0,34	0,26	0,20	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
0,63	0,06	0,74	frei	6,40	4,44	3,27	2,50	1,98	1,60	1,32	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	0,26	
			L/150	6,40	4,44	3,27	2,50	1,75	1,28	0,96	0,74	0,58	0,47	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08	
			L/200	6,40	4,44	2,79	1,87	1,31	0,96	0,72	0,55	0,44	0,35	0,28	0,23	0,20	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	
			L/300	5,11	2,96	1,86	1,25	0,88	0,64	0,48	0,37	0,29	0,23	0,19	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,04	
0,75	0,07	1,15	frei	8,19	5,69	4,18	3,20	2,53	2,05	1,69	1,42	1,21	1,05	0,91	0,80	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	
			L/150	8,19	5,69	4,18	3,14	2,20	1,61	1,21	0,93	0,73	0,59	0,48	0,39	0,33	0,28	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12	0,10	
			L/200	8,19	5,58	3,51	2,35	1,65	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,29	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08	
			L/300	6,43	3,72	2,34	1,57	1,10	0,80	0,60	0,47	0,37	0,29	0,24	0,20	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	
0,88	0,08	1,59	frei	10,23	7,10	5,22	4,00	3,16	2,56	2,11	1,78	1,51	1,30	1,14	1,00	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,41	
			L/150	10,23	7,10	5,22	3,71	2,61	1,90	1,43	1,10	0,87	0,69	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	
			L/200	10,23	6,60	4,16	2,79	1,96	1,43	1,07	0,83	0,65	0,52	0,42	0,35	0,29	0,24	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10	0,09	
			L/300	7,61	4,40	2,77	1,86	1,30	0,95	0,71	0,55	0,43	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	
1,00	0,09	1,94	frei	12,17	8,45	6,21	4,75	3,76	3,04	2,51	2,11	1,80	1,55	1,35	1,19	1,05	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	
			L/150	12,17	8,45	6,21	4,24	2,98	2,17	1,63	1,26	0,99	0,79	0,64	0,53	0,44	0,37	0,32	0,27	0,23	0,20	0,18	0,16	0,14	
			L/200	12,17	7,55	4,75	3,18	2,24	1,63	1,22	0,94	0,74	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28	0,24	0,20	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10	
			L/300	8,69	5,03	3,17	2,12	1,49	1,09	0,82	0,63	0,49	0,40	0,32	0,27	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	

### Statisches System: 2-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/120/40



tN [mm]	g [kN/m²]	L <sub>grenz</sub> [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																				
				1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40	4,60	4,80	5,00
0,50	0,05	0,36	frei	4,22	2,93	2,15	1,65	1,30	1,05	0,87	0,73	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36	0,33	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,17
			L/150	4,22	2,93	2,15	1,65	1,30	1,05	0,87	0,73	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36	0,33	0,29	0,26	0,23	0,20	0,18	0,16	0,14
			L/200	4,22	2,93	2,15	1,65	1,30	1,05	0,87	0,73	0,62	0,54	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12	0,10
			L/300	4,22	2,93	2,15	1,65	1,30	1,05	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22	0,18	0,16	0,13	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07
0,63	0,06	0,93	frei	6,40	4,44	3,27	2,50	1,98	1,60	1,32	1,11	0,95	0,82	0,71	0,63	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	0,26
			L/150	6,40	4,44	3,27	2,50	1,98	1,60	1,32	1,11	0,95	0,82	0,71	0,63	0,55	0,49	0,44	0,38	0,33	0,29	0,25	0,22	0,20
			L/200	6,40	4,44	3,27	2,50	1,98	1,60	1,32	1,11	0,95	0,82	0,68	0,56	0,47	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15
			L/300	6,40	4,44	3,27	2,50	1,98	1,54	1,15	0,89	0,70	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,17	0,14	0,13	0,11	0,10
0,75	0,07	1,44	frei	8,19	5,69	4,18	3,20	2,53	2,05	1,69	1,42	1,21	1,05	0,91	0,80	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33
			L/150	8,19	5,69	4,18	3,20	2,53	2,05	1,69	1,42	1,21	1,05	0,91	0,80	0,71	0,63	0,56	0,48	0,42	0,36	0,32	0,28	0,25
			L/200	8,19	5,69	4,18	3,20	2,53	2,05	1,69	1,42	1,21	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21	0,19
			L/300	8,19	5,69	4,18	3,20	2,53	1,93	1,45	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
0,88	0,08	1,99	frei	10,23	7,10	5,22	4,00	3,16	2,56	2,11	1,78	1,51	1,30	1,14	1,00	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,41
			L/150	10,23	7,10	5,22	4,00	3,16	2,56	2,11	1,78	1,51	1,30	1,14	1,00	0,88	0,78	0,67	0,57	0,49	0,43	0,38	0,33	0,29
			L/200	10,23	7,10	5,22	4,00	3,16	2,56	2,11	1,78	1,51	1,25	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,25	0,22
			L/300	10,23	7,10	5,22	4,00	3,14	2,29	1,72	1,32	1,04	0,83	0,68	0,56	0,47	0,39	0,33	0,29	0,25	0,21	0,19	0,17	0,15
1,00	0,09	2,43	frei	12,17	8,45	6,21	4,75	3,76	3,04	2,51	2,11	1,80	1,55	1,35	1,19	1,05	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49
			L/150	12,17	8,45	6,21	4,75	3,76	3,04	2,51	2,11	1,80	1,55	1,35	1,19	1,05	0,90	0,76	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,33
			L/200	12,17	8,45	6,21	4,75	3,76	3,04	2,51	2,11	1,78	1,43	1,16	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
			L/300	12,17	8,45	6,21	4,75	3,58	2,61	1,96	1,51	1,19	0,95	0,77	0,64	0,53	0,45	0,38	0,33	0,28	0,25	0,21	0,19	0,17

### Statisches System: 3-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/120/120/40



tN [mm]	g [kN/m²]	L <sub>grenz</sub> [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																				
				1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40	4,60	4,80	5,00
0,50	0,05	0,36	frei	4,24	3,13	2,40	1,91	1,55	1,28	1,06	0,89	0,76	0,66	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,27	0,24	0,22	0,21
			L/150	4,24	3,13	2,40	1,91	1,55	1,28	1,06	0,89	0,76	0,62	0,50	0,41	0,34	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11
			L/200	4,24	3,13	2,40	1,91	1,55	1,27	0,95	0,73	0,58	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08
			L/300	4,24	3,13	2,40	1,65	1,16	0,85	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17	0,15	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05
0,63	0,06	0,93	frei	6,41	4,70	3,59	2,83	2,28	1,85	1,53	1,28	1,09	0,94	0,82	0,72	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	0,30
			L/150	6,41	4,70	3,59	2,83	2,28	1,85	1,53	1,28	1,09	0,88	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15
			L/200	6,41	4,70	3,59	2,83	2,28	1,81	1,36	1,05	0,83	0,66	0,54	0,44	0,37	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12
			L/300	6,41	4,70	3,52	2,36	1,66	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08
0,75	0,07	1,44	frei	8,72	6,37	4,86																		