



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	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	0,06	1,02	frei	8,73	5,59	3,88	2,85	2,18	1,72	1,40	1,15	0,97	0,83	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,26	0,24
			L/150	8,73	5,59	3,88	2,85	2,18	1,72	1,40	1,15	0,97	0,83	0,71	0,60	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15
			L/200	8,73	5,59	3,88	2,85	2,18	1,72	1,40	1,13	0,87	0,69	0,55	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11
			L/300	8,73	5,59	3,88	2,85	1,96	1,38	1,00	0,75	0,58	0,46	0,37	0,30	0,25	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07
0,75	0,08	1,77	frei	11,15	7,14	4,96	3,64	2,79	2,20	1,78	1,47	1,24	1,06	0,91	0,79	0,70	0,62	0,55	0,49	0,45	0,40	0,37	0,34	0,31
			L/150	11,15	7,14	4,96	3,64	2,79	2,20	1,78	1,47	1,24	1,06	0,88	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17
			L/200	11,15	7,14	4,96	3,64	2,79	2,20	1,78	1,36	1,05	0,82	0,66	0,54	0,44	0,37	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13
			L/300	11,15	7,14	4,96	3,52	2,36	1,66	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
0,88	0,09	2,50	frei	14,88	9,53	6,62	4,86	3,72	2,94	2,38	1,97	1,65	1,41	1,22	1,06	0,93	0,82	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41
			L/150	14,88	9,53	6,62	4,86	3,72	2,94	2,38	1,97	1,65	1,30	1,04	0,85	0,70	0,58	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,21
			L/200	14,88	9,53	6,62	4,86	3,72	2,94	2,14	1,61	1,24	0,97	0,78	0,63	0,52	0,44	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	0,15
			L/300	14,88	9,53	6,61	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
1,00	0,10	2,86	frei	18,28	11,70	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,51
			L/150	18,28	11,70	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	1,89	1,49	1,19	0,97	0,80	0,67	0,56	0,48	0,41	0,35	0,31	0,27	0,24
			L/200	18,28	11,70	8,12	5,97	4,57	3,36	2,45	1,84	1,42	1,12	0,89	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,18
			L/300	18,28	11,70	7,57	4,76	3,19	2,24	1,63	1,23	0,95	0,74	0,60	0,48	0,40	0,33	0,28	0,24	0,20	0,18	0,15	0,13	0,10
1,13	0,11	3,24	frei	22,98	14,71	10,21	7,50	5,75	4,54	3,68	3,04	2,55	2,18	1,88	1,63	1,44	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,70	0,64
			L/150	22,98	14,71	10,21	7,50	5,75	4,54	3,68	2,79	2,15	1,69	1,35	1,10	0,91	0,75	0,64	0,54	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27
			L/200	22,98	14,71	10,21	7,50	5,43	3,82	2,78	2,09	1,61	1,27	1,01	0,82	0,68	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20
			L/300	22,98	14,71	8,59	5,41	3,62	2,54	1,85	1,39	1,07	0,84	0,68	0,55	0,45	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13
1,25	0,13	3,60	frei	27,35	17,50	12,15	8,93	6,84	5,40	4,38	3,62	3,04	2,59	2,23	1,94	1,71	1,51	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,83	0,76
			L/150	27,35	17,50	12,15	8,93	6,84	5,40	4,12	3,09	2,38	1,87	1,50	1,22	1,00	0,84	0,71	0,60	0,51	0,44	0,39	0,34	0,30
			L/200	27,35	17,50	12,15	8,93	6,03	4,23	3,09	2,32	1,79	1,40	1,12	0,91	0,75	0,63	0,53	0,45	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22
			L/300	27,35	16,46	9,53	6,00	4,02	2,82	2,06	1,55	1,19	0,94	0,75	0,61	0,50	0,42	0,35	0,30	0,26	0,22	0,19	0,17	0,15
1,50	0,15	4,35	frei	36,46	23,33	16,20	11,91	9,12	7,20	5,83	4,82	4,05	3,45	2,98	2,59	2,28	2,02	1,80	1,62	1,46	1,32	1,21	1,11	1,01
			L/150	36,46	23,33	16,20	11,91	9,12	6,82	4,97	3,73	2,88	2,26	1,81	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36
			L/200	36,46	23,33	16,20	10,86	7,28	5,11	3,73	2,80	2,16	1,70	1,36	1,10	0,91	0,76	0,64	0,54	0,47	0,40	0,35	0,31	0,27
			L/300	36,46	19,87	11,50	7,24	4,85	3,41	2,48	1,87	1,44	1,13	0,91	0,74	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18

### Statisches System: 2-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/60/40



tN [mm]	g [kN/m²]	L <sub>grenz</sub> [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																				
				1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	0,06	1,27	frei	6,83	4,94	3,75	2,85	2,18	1,72	1,40	1,15	0,97	0,83	0,71	0,62	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	0,25
			L/150	6,83	4,94	3,75	2,85	2,18	1,72	1,40	1,15	0,97	0,83	0,71	0,62	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	0,25
			L/200	6,83	4,94	3,75	2,85	2,18	1,72	1,40	1,15	0,97	0,83	0,71	0,62	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	0,25
			L/300	6,83	4,94	3,75	2,85	2,18	1,72	1,40	1,15	0,97	0,83	0,71	0,62	0,56	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17
0,75	0,08	2,21	frei	8,75	6,35	4,84	3,64	2,79	2,20	1,78	1,47	1,24	1,06	0,91	0,81	0,72	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,35	0,33
			L/150	8,75	6,35	4,84	3,64	2,79	2,20	1,78	1,47	1,24	1,06	0,91	0,81	0,72	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,35	0,33
			L/200	8,75	6,35	4,84	3,64	2,79	2,20	1,78	1,47	1,24	1,06	0,91	0,81	0,72	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,35	0,32
			L/300	8,75	6,35	4,84	3,64	2,79	2,20	1,78	1,47	1,24	1,06	0,91	0,81	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21
0,88	0,09	3,13	frei	12,87	9,20	6,62	4,86	3,72	2,94	2,38	1,97	1,65	1,42	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,45
			L/150	12,87	9,20	6,62	4,86	3,72	2,94	2,38	1,97	1,65	1,42	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,45
			L/200	12,87	9,20	6,62	4,86	3,72	2,94	2,38	1,97	1,65	1,42	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37
			L/300	12,87	9,20	6,62	4,86	3,72	2,94	2,38	1,97	1,65	1,42	1,24	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,25
1,00	0,10	3,57	frei	16,47	11,69	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,75	1,53	1,36	1,21	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,56
			L/150	16,47	11,69	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,75	1,53	1,36	1,21	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,56
			L/200	16,47	11,69	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,75	1,53	1,36	1,21	1,08	0,97	0,86	0,74	0,64	0,55	0,48	0,43
			L/300	16,47	11,69	8,12	5,97	4,57	3,61	2,92	2,42	2,03	1,75	1,43	1,16	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28
1,13	0,11	4,05	frei	22,98	14,71	10,21	7,50	5,75	4,54	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71
			L/150	22,98	14,71	10,21	7,50	5,75	4,54	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,03	0,93	0,84	0,77	0,71
			L/200	22,98	14,71	10,21	7,50	5,75	4,54	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,36	1,15	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48
			L/300	22,98	14,71	10,21	7,50	5,75	4,54	3,68	3,10	2,58	2,03	1,62	1,32	1,09	0,91	0,76	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32
1,25	0,13	4,50	frei	27,35	17,50	12,15	8,93	6,84	5,40	4,47	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,93	0,85
			L/150	27,35	17,50	12,15	8,93	6,84	5,40	4,47	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,93	0,85
			L/200	27,35	17,50	12,15	8,93	6,84	5,40	4,47	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,81	1,51	1,27	1,08	0,93	0,80	0,70		