



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 _{grenz} [m]	zul.f [°]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																				
				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	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50
0,75	0,08	3,64	frei	4,01	3,31	2,79	2,37	2,05	1,78	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45
			L/150	4,01	3,31	2,79	2,37	2,05	1,78	1,57	1,39	1,19	1,01	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,40	0,35	0,32	0,28	0,26
			L/200	4,01	3,31	2,79	2,37	1,90	1,54	1,27	1,06	0,89	0,76	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,33	0,30	0,26	0,24	0,21	0,19
			L/300	3,48	2,61	2,01	1,58	1,27	1,03	0,85	0,71	0,60	0,51	0,43	0,38	0,33	0,29	0,25	0,22	0,20	0,18	0,16	0,14	0,13
0,88	0,09	5,10	frei	5,93	4,90	4,12	3,51	3,03	2,64	2,32	2,05	1,83	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,95	0,88	0,81	0,76	0,71	0,66
			L/150	5,93	4,90	4,12	3,51	2,98	2,43	2,00	1,67	1,40	1,19	1,02	0,88	0,77	0,67	0,59	0,52	0,47	0,42	0,37	0,34	0,30
			L/200	5,93	4,61	3,55	2,80	2,24	1,82	1,50	1,25	1,05	0,90	0,77	0,66	0,58	0,50	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23
			L/300	4,09	3,08	2,37	1,86	1,49	1,21	1,00	0,83	0,70	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17	0,15
1,00	0,11	8,04	frei	7,71	6,37	5,35	4,56	3,93	3,43	3,01	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,59	1,46	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86
			L/150	7,71	6,37	5,35	4,26	3,41	2,77	2,28	1,90	1,60	1,36	1,17	1,01	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35
			L/200	7,02	5,27	4,06	3,19	2,56	2,08	1,71	1,43	1,20	1,02	0,88	0,76	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
			L/300	4,68	3,52	2,71	2,13	1,71	1,39	1,14	0,95	0,80	0,68	0,58	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,21	0,19	0,17
1,13	0,12	9,09	frei	9,00	7,44	6,25	5,32	4,59	4,00	3,52	3,11	2,78	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,23	1,15	1,07	1,00
			L/150	9,00	7,44	5,97	4,70	3,76	3,06	2,52	2,10	1,77	1,50	1,29	1,11	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,52	0,47	0,42	0,38
			L/200	7,74	5,82	4,48	3,52	2,82	2,29	1,89	1,58	1,33	1,13	0,97	0,84	0,73	0,64	0,56	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,29
			L/300	5,16	3,88	2,99	2,35	1,88	1,53	1,26	1,05	0,88	0,75	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19
1,25	0,13	> 10,0	frei	10,16	8,40	7,06	6,01	5,18	4,52	3,97	3,52	3,14	2,82	2,54	2,30	2,10	1,92	1,76	1,63	1,50	1,39	1,30	1,21	1,13
			L/150	10,16	8,38	6,45	5,07	4,06	3,30	2,72	2,27	1,91	1,63	1,39	1,20	1,05	0,92	0,81	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46	0,41
			L/200	8,36	6,28	4,84	3,81	3,05	2,48	2,04	1,70	1,43	1,22	1,05	0,90	0,79	0,69	0,60	0,54	0,48	0,42	0,38	0,34	0,31
			L/300	5,57	4,19	3,23	2,54	2,03	1,65	1,36	1,13	0,96	0,81	0,70	0,60	0,52	0,46	0,40	0,36	0,32	0,28	0,25	0,23	0,21
1,50	0,16	> 10,0	frei	12,26	10,13	8,51	7,25	6,25	5,45	4,79	4,24	3,78	3,40	3,06	2,78	2,53	2,32	2,13	1,96	1,81	1,68	1,56	1,46	1,36
			L/150	12,26	10,13	7,81	6,14	4,92	4,00	3,29	2,75	2,31	1,97	1,69	1,46	1,27	1,11	0,98	0,86	0,77	0,69	0,61	0,55	0,50
			L/200	10,12	7,60	5,85	4,60	3,69	3,00	2,47	2,06	1,73	1,47	1,26	1,09	0,95	0,83	0,73	0,65	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37
			L/300	6,74	5,07	3,90	3,07	2,46	2,00	1,65	1,37	1,16	0,98	0,84	0,73	0,63	0,55	0,49	0,43	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25

Statisches System: 2-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/160/40



tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [m]	zul.f [°]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																				
				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	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50
0,75	0,08	4,55	frei	4,01	3,55	3,18	2,83	2,44	2,12	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53
			L/150	4,01	3,55	3,18	2,83	2,44	2,12	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53
			L/200	4,01	3,55	3,18	2,83	2,44	2,12	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,70	0,64	0,57	0,51	0,46
			L/300	4,01	3,55	3,18	2,83	2,44	2,12	1,86	1,65	1,43	1,22	1,04	0,90	0,78	0,69	0,60	0,53	0,48	0,42	0,38	0,34	0,31
0,88	0,09	6,38	frei	5,93	4,90	4,12	3,74	3,41	3,07	2,70	2,38	2,12	1,91	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,94	0,88	0,82	0,77
			L/150	5,93	4,90	4,12	3,74	3,41	3,07	2,70	2,38	2,12	1,91	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,94	0,88	0,81	0,73
			L/200	5,93	4,90	4,12	3,74	3,41	3,07	2,70	2,38	2,12	1,91	1,72	1,56	1,39	1,21	1,07	0,94	0,84	0,75	0,67	0,61	0,55
			L/300	5,93	4,90	4,12	3,74	3,41	2,92	2,40	2,00	1,69	1,44	1,23	1,06	0,92	0,81	0,71	0,63	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36
1,00	0,11	> 10,0	frei	7,71	6,37	5,35	4,56	3,94	3,63	3,36	3,04	2,71	2,43	2,19	1,99	1,81	1,66	1,52	1,40	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97
			L/150	7,71	6,37	5,35	4,56	3,94	3,63	3,36	3,04	2,71	2,43	2,19	1,99	1,81	1,66	1,52	1,40	1,28	1,14	1,02	0,92	0,83
			L/200	7,71	6,37	5,35	4,56	3,94	3,63	3,36	3,04	2,71	2,43	2,11	1,82	1,58	1,39	1,22	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,62
			L/300	7,71	6,37	5,35	4,56	3,94	3,33	2,75	2,29	1,93	1,64	1,41	1,21	1,06	0,92	0,81	0,72	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42
1,13	0,12	> 10,0	frei	9,00	7,44	6,25	5,64	5,17	4,67	4,11	3,64	3,24	2,91	2,63	2,38	2,17	1,99	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17
			L/150	9,00	7,44	6,25	5,64	5,17	4,67	4,11	3,64	3,24	2,91	2,63	2,38	2,17	1,99	1,80	1,59	1,41	1,26	1,13	1,02	0,92
			L/200	9,00	7,44	6,25	5,64	5,17	4,67	4,11	3,64	3,19	2,71	2,33	2,01	1,75	1,53	1,35	1,19	1,06	0,95	0,85	0,76	0,69
			L/300	9,00	7,44	6,25	5,64	4,52	3,67	3,03	2,53	2,13	1,81	1,55	1,34	1,17	1,02	0,90	0,79	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46
1,25	0,13	> 10,0	frei	10,16	8,75	7,85	7,10	6,15	5,36	4,71	4,16	3,71	3,33	3,01	2,73	2,48	2,27	2,09	1,92	1,78	1,65	1,53	1,43	1,33
			L/150	10,16	8,75	7,85	7,10	6,15	5,36	4,71	4,16	3,71	3,33	3,01	2,73	2,48	2,20	1,94	1,72	1,52	1,36	1,22	1,10	0,99
			L/200	10,16	8,75	7,85	7,10	6,15	5,36	4,71	4,09	3,45	2,93	2,51	2,17	1,89	1,65	1,45	1,29	1,14	1,02	0,92	0,82	0,74
			L/300	10,16	8,75	7,85	6,10	4,88	3,97	3,27	2,73	2,30	1,95	1,67	1,45	1,26	1,10	0,97	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50
1,50	0,16	> 10,0	frei	12,26	10,52	9,45	8,55	7,40	6,45	5,66	5,02	4,48	4,02	3,63	3,29	3,00	2,74	2,52	2,32	2,15	1,99	1,85	1,73	1,61
			L/150	12,26	10,52	9,45	8,55	7,40	6,45	5,66	5,02	4,48	4,02	3,63	3,29	3,00	2,66	2,35	2,08	1,84	1,65	1,48	1,33	1,20
			L/200	12,26	10,52	9,45	8,55	7,40	6,45	5,66	4,95	4,17	3,55	3,04	2,63	2,28	2,00	1,76	1,56	1,38	1,24	1,11	1,00	0,90
			L/300	12,26	10,52	9,38	7,38	5,91	4,80	3,96	3,30	2,78	2,36	2,03	1,75	1,52	1,33	1,17	1,04	0,92	0,82	0,74	0,66	0,60

Statisches System: 3-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/160/160/40



tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [m]	zul.f [°]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] bei einer Stützweite [m]:																
				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	6,25	6,50
0,75	0,08	4,55	frei	4,11	3,59	3,18	2,82	2,50	2,24	2,03	1,84	1,67	1,53	1,40						