



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

Statisches System: 2-Feld

Auflagerbreiten [mm]: 40/120/40

tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [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	0,06	0,69	frei	6,16	4,28	3,14	2,41	1,90	1,54	1,27	1,07	0,91	0,79	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,32	0,29	0,27	0,25	
			L/150	6,16	4,28	3,14	2,41	1,90	1,54	1,27	1,07	0,91	0,79	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,32	0,29	0,27	0,25	
			L/200	6,16	4,28	3,14	2,41	1,90	1,54	1,27	1,07	0,91	0,79	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,34	0,29	0,26	0,23	0,20	0,20
			L/300	6,16	4,28	3,14	2,41	1,90	1,54	1,27	1,07	0,91	0,76	0,62	0,51	0,42	0,36	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,13
0,63	0,07	1,43	frei	8,92	6,20	4,55	3,48	2,75	2,23	1,84	1,55	1,32	1,14	0,99	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	
			L/150	8,92	6,20	4,55	3,48	2,75	2,23	1,84	1,55	1,32	1,14	0,99	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	
			L/200	8,92	6,20	4,55	3,48	2,75	2,23	1,84	1,55	1,32	1,14	0,99	0,87	0,77	0,69	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36	0,32	0,28	0,28
			L/300	8,92	6,20	4,55	3,48	2,75	2,23	1,84	1,55	1,32	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21	0,19	0,19
0,75	0,08	2,12	frei	11,59	8,05	5,91	4,53	3,58	2,90	2,39	2,01	1,71	1,48	1,29	1,13	1,00	0,89	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	
			L/150	11,59	8,05	5,91	4,53	3,58	2,90	2,32	1,78	1,40	1,12	0,91	0,75	0,63	0,53	0,45	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,20	
			L/200	11,59	8,05	5,91	4,53	3,58	2,90	2,39	2,01	1,71	1,48	1,29	1,13	1,00	0,89	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46	0,40	0,36	0,36
			L/300	11,59	8,05	5,91	4,53	3,58	2,90	2,39	2,01	1,69	1,35	1,10	0,90	0,75	0,64	0,54	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27	0,24	0,24
0,88	0,10	2,73	frei	14,59	10,13	7,45	5,70	4,50	3,65	3,02	2,53	2,16	1,86	1,62	1,43	1,26	1,13	1,01	0,91	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	
			L/150	14,59	10,13	7,45	5,70	4,50	3,65	3,02	2,53	2,16	1,86	1,62	1,43	1,26	1,13	1,01	0,91	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	
			L/200	14,59	10,13	7,45	5,70	4,50	3,65	3,02	2,53	2,16	1,86	1,62	1,43	1,26	1,13	1,00	0,86	0,74	0,64	0,56	0,50	0,44	0,44
			L/300	14,59	10,13	7,45	5,70	4,50	3,65	3,02	2,53	2,08	1,67	1,35	1,12	0,93	0,78	0,67	0,57	0,49	0,43	0,38	0,33	0,29	0,29
1,00	0,11	3,27	frei	17,55	12,19	8,95	6,86	5,42	4,39	3,63	3,05	2,60	2,24	1,95	1,71	1,52	1,35	1,22	1,10	0,99	0,91	0,83	0,76	0,70	
			L/150	17,55	12,19	8,95	6,86	5,42	4,39	3,63	3,05	2,60	2,24	1,95	1,71	1,52	1,35	1,22	1,10	0,99	0,91	0,83	0,76	0,67	
			L/200	17,55	12,19	8,95	6,86	5,42	4,39	3,63	3,05	2,60	2,24	1,95	1,71	1,52	1,34	1,14	0,98	0,85	0,74	0,64	0,57	0,50	0,50
			L/300	17,55	12,19	8,95	6,86	5,42	4,39	3,63	3,02	2,38	1,90	1,55	1,28	1,06	0,90	0,76	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,33	0,33

Statisches System: 3-Feld

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

tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [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	0,06	0,69	frei	6,16	4,36	3,35	2,65	2,16	1,79	1,49	1,25	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,29	
			L/150	6,16	4,36	3,35	2,65	2,16	1,79	1,49	1,25	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62	0,56	0,48	0,41	0,35	0,31	0,27	0,24	0,21	
			L/200	6,16	4,36	3,35	2,65	2,16	1,79	1,49	1,25	1,07	0,90	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	0,16	0,16
			L/300	6,16	4,36	3,35	2,65	2,16	1,64	1,23	0,95	0,75	0,60	0,49	0,40	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,11	0,11
0,63	0,07	1,43	frei	8,94	6,56	5,02	3,97	3,22</																	