

Systeemvloeren in gewapend beton

Rector vloeren

Uitvoering:

Ruwe onderzijde

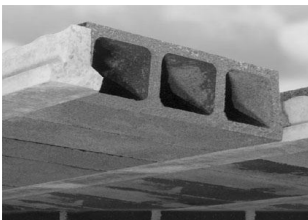
Ribben in voorgespannen beton

Vulpotten in beton

Rf (min) 30

Hoogte (mm) 120

Breedte (mm) 500

Meting: m²

Overspanning (cm)	450	500	550	600	650	700	750	800	850
Materieel	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Vulbeton: stortbak	2,33	2,32	2,32	2,31	2,31	2,30	2,29	2,29	2,28
Welfsels	33,31	34,98	36,73	38,56	40,49	42,51	44,64	46,87	49,22
Arbeid	37,36	36,99	36,63	36,27	35,91	35,55	35,20	34,85	34,51
Calculatienorm arbeid	0,639	0,633	0,627	0,621	0,614	0,608	0,602	0,596	0,591
Totaal	73,84	75,13	76,50	77,97	79,53	81,20	82,96	84,84	86,83

Hoogte (mm) 160

Breedte (mm) 500

Meting: m²

Overspanning (cm)	450	500	550	600	650	700	750	800	850
Materieel	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Vulbeton: stortbak	4,43	4,41	4,40	4,39	4,38	4,37	4,36	4,35	4,34
Welfsels	34,98	36,73	38,56	40,49	42,51	44,64	46,87	49,22	51,68
Arbeid	37,74	37,36	36,99	36,63	36,27	35,91	35,55	35,20	34,85
Calculatienorm arbeid	0,646	0,639	0,633	0,627	0,621	0,614	0,608	0,602	0,596
Totaal	77,97	79,34	80,79	82,34	83,99	85,75	87,61	89,59	91,70

Hoogte (mm) 200

Breedte (mm) 500

Meting: m²

Overspanning (cm)	450	500	550	600	650	700	750	800	850
Materieel	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Vulbeton: stortbak	7,65	7,63	7,61	7,59	7,57	7,55	7,53	7,52	7,50
Welfsels	36,73	38,56	40,49	42,51	44,64	46,87	49,22	51,68	54,26
Arbeid	38,49	38,11	37,73	37,36	36,99	36,62	36,26	35,90	35,55
Calculatienorm arbeid	0,659	0,652	0,646	0,639	0,633	0,627	0,621	0,614	0,608
Totaal	83,70	85,13	86,66	88,30	90,03	91,88	93,84	95,93	98,13

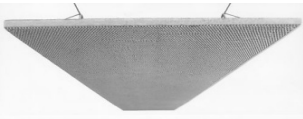
Predallen

getrild beton C25-30

Breedte (cm) 120

Dikte (mm) 50

Onderzijde met gratenraster



Overspanning (cm)

	200	250	300	350	400	450	500	550	600
Materieel	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
Materiaal	27,37	28,74	30,18	31,69	33,27	34,94	36,68	38,52	40,44
Arbeid	39,24	38,28	37,35	36,44	35,55	34,68	33,84	33,01	32,21
Calculatienorm arbeid	0,672	0,655	0,639	0,624	0,608	0,594	0,579	0,565	0,551
Totaal	68,30	68,71	69,22	69,81	70,51	71,31	72,21	73,22	74,34

8 (23.4) G g2

Systeemvloeren in gebakken klei**Uitvoering:****Ruwe onderzijde**

Ribben in voorgespannen beton

Vulpotten in gebakken klei

Hoogte (mm) 120

Breedte (mm) 500

Meting: m²

Overspanning (cm)

	450	500	550	600	650	700	750	800	850
Materieel	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Vulbeton Stortbak	3,73	3,72	3,71	3,70	3,69	3,68	3,67	3,66	3,65
Welfsels	28,21	29,62	31,10	32,66	34,29	36,01	37,81	39,70	41,68
Arbeid	37,36	36,99	36,63	36,27	35,91	35,55	35,20	34,85	34,51
Calculatienorm arbeid	0,639	0,633	0,627	0,621	0,614	0,608	0,602	0,596	0,591
Totaal	70,13	71,16	72,27	73,45	74,72	76,07	77,51	79,04	80,67

Hoogte (mm) 150

Breedte (mm) 500

Meting: m²

Overspanning (cm)

	450	500	550	600	650	700	750	800	850
Materieel	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Vulbeton: stortbak	5,59	5,58	5,56	5,55	5,53	5,52	5,51	5,49	5,48
Welfsels	35,98	37,77	39,66	41,65	43,73	45,91	48,21	50,62	53,15
Arbeid	37,74	37,36	36,99	36,63	36,27	35,91	35,55	35,20	34,85
Calculatienorm arbeid	0,646	0,639	0,633	0,627	0,621	0,614	0,608	0,602	0,596
Totaal	80,13	81,55	83,05	84,65	86,36	88,17	90,10	92,14	94,31

© ASPENINDEX

Regio

477

Vlaanderen

Nieuwbouw
Editie 2022

56