

TECHNISCHE DATA YTONG

Gamma Ytong lateien (densiteit C4/550)

Type	Lengte mm	Hoogte mm	Dikte mm	Transportgewicht kg/stuk
L1	1250	250	100	23,0
L2	1480	250	100	27,2
L3	1980	250	100	36,4
L4	1250	250	150	34,5
L5	1480	250	150	40,5
L6	1980	250	150	54,7
L7	2480	250	150	68,5
L8	2980	250	150	82,3
L9	1480	250	175	47,7
L10	1980	250	175	63,8
L11	2980	250	175	96,0
L12	1250	250	200	46,0
L13	1480	250	200	54,5
L14	1980	250	200	72,9
L15	2480	250	200	91,3
L16	2980	250	200	109,7
L27	1240	250	240	54,8
L17	1480	250	240	65,4
L18	1980	250	240	87,4
L19	2480	250	240	109,5
L20	2980	250	240	131,6
L28	1240	250	300	68,5
L21	1480	250	300	81,7
L22	1980	250	300	109,3
L23	2480	250	300	136,9
L24	2980	250	300	164,5
L25	1480	250	365	99,4
L26	1980	250	365	133,0

Xella BE nv/sa • Kruibeekesteenweg 24 • 2070 Burcht • België
 Tel: +32 (0)3 250 47 00 • Fax: +32 (0)3 250 47 06 • ytong-be@xella.com

TECHNISCHE DATA YTONG

Toegelaten lineaire belastingen op Ytong-lateien in kN/m ^{(1) (3)}

Overspanning ⁽²⁾ mm	Dikte van de latei (mm)						
	100	150	175	200	240	300	365
550	2,00	20,00	20,00	24,00	26,00	30,00	30,00
600	2,00	20,00	20,00	24,00	26,00	30,00	30,00
650	2,00	18,8	18,6	22,33	24,19	27,91	27,91
700	2,00	17,39	17,39	20,87	22,61	26,09	26,09
750	2,00	16,33	16,33	19,59	21,22	24,49	24,49
800	2,00	15,38	15,38	18,46	20,00	23,08	23,08
850	2,00	14,55	14,55	17,45	18,91	21,82	21,82
900	2,00	13,79	13,79	16,55	17,93	20,69	20,69
950	2,00	13,11	13,11	15,74	17,05	19,67	19,67
1000	2,00	12,50	12,50	15,00	16,25	18,75	18,75
1050	2,00	11,94	11,94	14,33	15,52	17,91	17,91
1100	2,00	11,43	11,43	13,71	14,86	17,14	17,14
1150	2,00	10,96	10,96	13,15	14,25	16,44	16,44
1200	2,00	10,53	10,53	12,63	13,68	15,79	15,79
1250	2,00	10,13	10,13	12,15	13,16	15,19	15,19
1300	2,00	9,76	9,76	11,71	12,68	14,63	14,63
1350	2,00	9,41	9,41	11,29	12,24	14,12	14,12
1400	2,00	9,09	9,09	10,91	11,82	13,64	13,64
1450	2,00	8,79	8,79	10,55	11,43	13,19	13,19
1500	2,00	8,51	8,51	10,21	11,06	12,77	12,77
1550	2,00	8,25	8,25	9,90	10,72	12,37	12,37
1600	2,00	8,00	8,00	9,60	10,40	12,00	12,00
1650		7,77	7,77	9,32	10,10	11,65	
1700		7,55	7,55	9,06	9,81	11,32	
1750		7,34	7,34	8,81	9,54	11,01	
1800		7,14	7,14	8,57	9,29	10,71	
1850		6,96	6,96	8,35	9,04	10,43	
1900		6,78	6,78	8,14	8,81	10,17	
1950		6,61	6,61	7,93	8,60	9,92	

Xella BE nv/sa • Kruibeekesteeuweg 24 • 2070 Burcht • België
 Tel: +32 (0)3 250 47 00 • Fax: +32 (0)3 250 47 06 • ytong-be@xella.com

2000		6,45	6,45	7,74	8,39	9,68	
2050		6,30	6,30	7,56	8,19	9,45	
2100		6,15	6,15	7,38	8,00	9,23	
2150		6,02	6,02	7,22	7,82	9,02	
2200		5,88	5,88	7,06	7,65	8,82	
2250		5,76	5,76	6,91	7,48	8,63	
2300		5,63	5,63	6,76	7,32	8,45	
2350		5,52	5,52	6,62	7,17	8,28	
2400		5,41	5,41	6,49	7,03	8,11	
2450		5,30	5,30	6,36	6,89	7,95	
2500		5,19	5,19	6,23	6,75	7,79	
2550		5,10	5,10	6,11	6,62	7,64	
2600		5,00	5,00	6,00	6,50	7,50	

- (1) De pijl op de kop van de latei duidt de richting van de hoofdwapening aan. Deze pijl moet naar beneden wijzen, behalve bij de lateien met breedte 36,5 cm. Hier moet de pijl naar boven wijzen.
- (2) Altijd een minimum opleg voorzien van 20 cm aan beide zijden. De passende latei kiezen in de tabel van de beschikbare lateien, rekening houden met : overspanning + 2 x 20 cm = minimum lengte van de latei.
- (3) Xella is niet verantwoordelijk voor elke foutieve interpretatie van deze tabel. In geval van twijfel kan u contact opnemen met onze diensten.

Xella BE nv/sa • Kruibeekesteenweg 24 • 2070 Burcht • België
Tel: +32 (0)3 250 47 00 • Fax: +32 (0)3 250 47 06 • ytong-be@xella.com