

Tolerancer - EN 14843

DS/EN 14843 Præfabrikerede betonelementer – Trapper

Dimensioner og Målinger	Tolerance Krav	Tolerance
Betondæklag		
B ≤ 150 mm	DS/EN 13369:2004	± 5 mm
B ≥ 400 mm	Tabel 4	+ 15 - 10 mm
Tykkelser (T)		
T ≤ 150 mm	DS/EN 14843	+ 10 - 5 mm
T ≥ 400 mm	Tabel 1	± 15 mm
Bredde (B)		
T ≤ 150 mm	DS/EN 14843	+ 10 - 5 mm
T ≥ 400 mm	Tabel 1	± 15 mm
Længder (L) $\Delta L = \pm 10 + L/1000 \leq 40$ mm		
L ≥ 2500 mm	DS/EN 13369:2004 Tabel 4	± 12,5 mm
L ≥ 3000 mm		± 13,0 mm
L ≥ 4000 mm		± 14,0 mm
L ≥ 5000 mm		± 15,0 mm
L ≥ 6000 mm		± 16,0 mm
L ≥ 7000 mm		± 17,0 mm
L ≥ 8000 mm		± 18,0 mm
L ≥ 9000 mm		± 19,0 mm
L ≥ 10000 mm		± 20,0 mm
Mindste dimensioner		
Trinhøjde	DS/EN 14843 Tabel 2	45 mm
Vægtykkelse		80 mm
Tykkelse af brystning		60 mm
Vægtykkelse af hult emne		45 mm
En søjles tværsnitdimension		120 mm
Overfladekaraktistika		
Overfladekaraktistika	DS/EN 14843 Tabel 3	$\Delta d \text{ mm} \leq (2+L/500)$