

# Belastingwaardes

## Cellenbetonanker GB GREEN

Aanbevolen belastingwaardes<sup>1)</sup> van één anker in cellenbeton.

De belastingwaardes gelden bij gebruik van een fischer veiligheidsschroef<sup>2)</sup> als aangegeven in de tabel.

Type		GB GREEN 8	GB GREEN 10
Diameter fischer veiligheidsschroef	[mm]	5	7
Min. h.o.h. afstand <sup>3)</sup>	$s_{\min}$ [mm]	150 (100) <sup>5)</sup>	100
Min. randafstand <sup>4)</sup>	$c_{\min}$ [mm]	100 (75) <sup>5)</sup>	100
Min. bouwdeeldikte	$h_{\min}$ [mm]	75	120
Nominale verankeringsdiepte	$h_{\text{nom}}$ [mm]	50	55
<b>Aanbevolen belastingwaarde (<math>F_{\text{rec}}</math>) in de aangegeven ondergrond</b>			
AAC 2	$\rho \geq 0,35$ [kg/dm <sup>3</sup> ]	[kN] 0,18	0,21
AAC 4	$\rho \geq 0,50$ [kg/dm <sup>3</sup> ]	[kN] 0,40	0,54 (0,71) <sup>6)</sup>

<sup>1)</sup> Er is rekening gehouden met de vereiste veiligheidsfactoren. Geldig voor trek- en afschuifbelasting of een combinatie hiervan.

<sup>2)</sup> Elektrolytisch verzinkt staal (EV) en roestvast staal (R).

<sup>3)</sup> Min. h.o.h. afstand bij gelijktijdige reductie van de belastingwaardes.

<sup>4)</sup> Min. mogelijke randafstand.

<sup>5)</sup> Waardes tussen haakjes gelden voor AAC 2.

<sup>6)</sup> De waardes tussen haakjes gelden voor bouwdeeldiktes  $\geq 150$  mm.