



Algemene bepalingen betonconstructies

Betonsterkteklasse:	balken C20/25 vloer C20/25
Cement:	Hoogoven CEMIII/B 42.5 LH/HS
Consistentiegebied:	S3 (zetmaat=100mm)
Staal:	B500B
Werkvloer:	Onder balken PS bekisting Onder vloer drukvaste ondergrond+bouwfolie
Milieuklasse:	XC4
Betondekking:	balken      bovenkant 35mm onderkant 35mm zijkant 35mm vloer        bovenkant 35 mm zijkant 35mm onderkant 35 mm
Vloerwapening	B-netten toepassen (met stekeinden)
Laslengten vloerwapening:	Ø8 = 400mm

Vloerrenvooi

Vloertype	dikte	bovenwapening	Onderwapening	Toelaatbare vloerbelastingen q,k (kN/m2)	Q,k (kN)
a	200mm	net Ø8-150	net Ø8-150	5.0	7.0

Na afgraven. Waar nodig, aanvullen met schoon zand en mechanisch verdichten