



500

380

2100

260-P

740-P

paalwarping

4x10 lg. = 2,5m

ca.-3,5m-MV

paalpunt nieuw

PRINCIPE PAAL

Paalkopafwerking en plaatsing wapening volgens principe details.

Alle palen inmeten en een evt. afwijkingen groter dan 50mm. doorgeven aan constructeur.



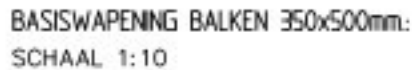
FUNDERINGSBALKEN:
 Funderingstype: balkenfundering op palen
 Balkafmetingen: BxH=350x500mm.
 Basiswapening: 3Ø12 o+b en bgls. Ø8-300mm.
 Flankwapening: 2Ø8
 Wapeningkwaliteit B500B
 Betonkwaliteit C20/25
 Milieuklasse: XC4
 Dekking wapening 35mm.
 Bovenkant fundering : 260mm.-Peil

 Nieuwe fundering 350x500mm.
 Bestaande fundering

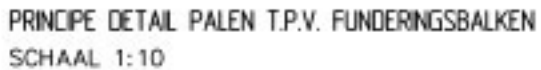
BEGANE GRONDVOER :
 Cementdekvloer (afwerkvloer) dik 50mm.
 Begane grondvloer uitvoeren als systeemvloer
 type PS-isolatievloer fabr. VBI o.g. C20/25 XC4.
 Rc=3,7m2 K/W h=210mm.
 Qvloer = 30 kN./m2 F= 3Kn.
 PS-isolatievloer (en te maken sparingen)
 volgens berekening en tekening fabrikant!
 Tekening en berekening ter controle naar hoofdconstructeur.
 Eventuele kruipruimte voorzien van voldoende ventilatie.
 Dampdichte kunststof folie op bodemafsluiter.
 Schoon zandpakket dik 200mm.

ALGEMEEN:
ALLE BELASTE CONSTRUCTIEVE DELEN VOLGENS
BEREKENING CONSTRUCTEUR.
ALLE MATEN IN MILLIMETERS TENZIJ ANDERS VERNOEMD.
ALLE MATEN VOORAF DOOR DE AANNEMER
IN HET WERK TE CONTROLEREN.
SNEEUWOPHOOPING OP PLATTE DAKEN
MEENEN IN BEREKENINGEN BREEDPLAATVLOER
WERKPLAATSTEKENINGEN EN DETAILBEREKENINGEN
DOOR LEVERANCIER TE VERZORGEN EN AAN TE
BIEDEN AAN HOOFDCONSTRUCTEUR.
LEIDINGWERK IN VLOEREN ELKAAR NIET KRUISEN !!
CONSTRUCTIEHOUT KLASSE: C18
CONSTRUCTIESTAAL KLASSE: S 235 jr
T.B.V. KOKERPROFIELEN KLASSE: S 275 jr
STALEN LIGGERS/KOLOMMEN ALS HOOFDDRAAGCONSTRUCTIE
60 MIN. BRANDWEREND BEKLEDEN.

Gewapend beton fundering						
betonstaal:		kwaliteit		B500A/B		
beton:		soort		grindbeton		
		sterkteklasse		C20/25		
		consistentiegebied		3		
		milieuklasse		XC4		
		water/cement factor		< 0,55		
beton:		soort		hoogovencement		
				(NEN 3550+c95) CEM III/		
Betondekking in mm., op de buitenste wapening						
constructie		milieuklasse				
onderdeel		XC1	XC2	XC3	XC4	XC5-a
balk	alle				35	
	onder					
	boven					
Las-, en verankeringslengte						
⌀ 8	350	⌀ 12	500	⌀ 20	900	
⌀ 10	400	⌀ 16	800	⌀ 25	1000	



DOORSNEDE FUNDERINGSBALK:
SCHAAL 1:10



Op alle opdrachten is van toepassing de regeling van de verhouding tussen opdrachtgever en adviseur in de
Bouwkundig teken- en adviesburo DNR2011 (De Nieuwe Regeling 2011)

 Bouwkundig Tekemburo 	Adres :
	Telefoon :
	E-mail :
	Website :

omschrijving: **Fundatie bijgebouw aan de Slauerhofflaan 1b Raamsdonksveer**

opdrachtgever:		wijz. a:	23-07-2026
		wijz. b:	
fase: VERGUNNING	schaal: 1:100	project: 2026650	wijz. c:
			wijz. d:
datum: 01-07-2026	formaat: A1	tekening: F-01	wijz. e:
			wijz. f:

onderwerp: **Gevels en plattegronden**