



Let op, belende bebouwing dient alvorens start
bouwwerkzaamheden de fundatie inzichtelijk
gemaakt te worden!!

Metselwerk op de hoeken vertanden of koppelen
t.b.v. de stabiliteit van het metselwerk!

Renvooi

- = b.k. afgewerkte vloer
- = overspanningsrichting constructieonderdeel
- = versterkte strook
- = lokatie + type latei
- = doorvoeren NUTS-voorzieningen
- = sparing (def. maatvoering en positie door aannemer/installateur)
- = nieuw gevelmetselwerk
- = dragende wanden, op constructievloer type: kalkzandsteen (dikte zie overzicht)
- = dragende wanden, onder constructievloer type: kalkzandsteen (dikte zie overzicht)

Brandwerendheid

- Brandwerendheid m.b.t. het bezwijken van de hoofd draagconstructie: **60 min.**
- Brandveiligheid en rookproductie v.d. toegepaste materialen dienen te voldoen aan de gestelde eisen in het bouwbesluit.

Noot

- Staalbehandeling binnenstaal: stralen en lasmenie
- Staalbehandeling lateien en buitenstaal: thermisch
 - uit het zicht: thermisch verzinken.
 - in het zicht: therm. verzinken en poedercoaten (kleur: n.t.b.).
- Stalen onderdelen onder Peil extra behandelen met Sika Inertol (o.g.).
- Dilatatievoegen in metselwerk volgens opgave leverancier steenachtige materialen.
- Indeling van rioleringen zijn onder voorbehoud, e.e.a. in afwachting op definitieve indelingen van de diversen ruimtes.
- Staal kwaliteit S235
- Bouten kwaliteit 8.8 (glans verzinkt)
- Anker kwaliteit 4.6
- Lassen minimaal a=4mm
- Hout kwaliteit C18
- Dragend metselwerk: kalkzandsteen (CS12)

Tenzij
anders
vermeld!

Lateien

- Latei A: Binnen: Zie bouwundige detailleringen
Buiten: L100.100.10 (thermisch verzinkt)
- Latei B: Binnen: Zie bouwundige detailleringen
Buiten: L200.100.10 (thermisch verzinkt)

Binnenwanden: prefab beton vuilwerklatei,
100mm oplegging per zijde (tenzij anders vermeld).

VERDIEPINGSVLOER

BETON STERKTEKLASSE : C30/37
MILIEUKLASSE : XC2
GROOTSTE KORRELAFM. (D) : 31.5 MM
CEMENTSOORT : CEM III/B 32.5 LH HS
MAX. WATERCEMENTFACTOR : 0,50
STAALSOORT : FEB 500

aanduiding
wapening

BETONDEKKING VOLGENS NEN6720				
MILIEUKLASSE	PLAAT, WAND	BALK, POER, CONSOLE	KOLOM	
X0	—	—	—	
XC1	15	25	30	
XC2 T/M XC4	25	30	35	

OPMERKINGEN :
BETONWERK: uitvoering betonwerk volgens NEN6722
WAPENING: basiskorf: beugels: flank: } ZIE BALKDOORSNEDE

OP DE MINIMALE BETONDEKKINGEN IS EEN TOESLAG VAN 5MM VAN TOEPASSING IN GEVAL VAN EEN NABEWERKT OPPERVLAK OF EEN ONCONTROLEERBAAR OPPERVLAK
VEREISTE MIN. KUBUSDRIJKSTERKTE BIJ ONTKISTEN $\bar{x}_y = \frac{N}{MM^2}$

Let op, aangegeven sparingen zijn indicatief.
Definitieve posities en afmetingen volgens
opgave aannemer en installateur.

Tekeningen + berekeningen van alle prefab onderdelen
te verzorgen door leverancier. Tekeningen +
+ berekeningen voorleggen voorleggen aan directie.

Werkplaatstekeningen, detailberekeningen alsmede
ankerplan te verzorgen door staalleverancier.
Tekeningen + berekeningen voorleggen aan directie.

Tekeningen derden

Alle tekeningen van derden (kozijnen, staal enz.) dienen ter goedkeuring voor-
gelegd te worden aan de directie.

Bijbehorende tekeningen

— Voor tekeningen en berekeningen zie tekeningenlijst L01.

ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLEREN !!!

Peil = 0.000+ = b.k. afgewerkte vloer begane grond
Peil 0.000+ = t.o.v. NAP
Definiteve Peil bepalen en uitzetten i.o.m. gemeente.
Straatniveau = 100mm –Peil.

Ontwerp:

A1-Ontwerpgroep

Willem Hooienstraat 5
3065 LE Rotterdam
tel: 010-4523652
email adres: info@a1-ontwerpgroep.nl
internet site: www.a1-ontwerpgroep.nl

A1
ontwerpgroep
Architecten B.N.A.

STATUS: OMGEVINGSVERGUNNING

REVISIE:	OMSCHRIJVING:
0	D.D. 23-02-2022
A	D.D. 07-04-2023
B	
C	
D	
E	

SCHAAAL : 1:50
AFM. : A1
GET. : A.V.D.
GEC. :
WERKNR.:

22014

KRAAK
Ontwerp- en Ingenieursbureau

Kraak bv
Westdam 1
4651 BE
Steenbergen

T. 0167 - 56 05 09
E. info@kraakbv.nl
W. www.kraakbv.nl

PROJECT: NIEUWBOUW VAN EEN STADSWONING
GELEGEN AAN DE KORENAARSTRAAT 16
TE ROTTERDAM
OPDR. GEVER: A1-ONTWERPGROEP
WILLEM HOOIENSTRAAT 5
3065 LE ROTTERDAM

TEK. NR.:

T10

1E VERDIEPINGSVLOER

Copyright © Kraak Bouwtechnisch Managementburo BV