

Gemeente Heemskerk

A.W. Grootestraat 6, 8

Bouw woonhuis



1965-155

berekening: $a_a / a_b = 1200/60$

VLOERDIKTE: 12 cm

BELASTINGEN:

nutt. bel. 200 kgf/m²
e.g + afw. 175 "

TOTAAL 375 kgf/m²

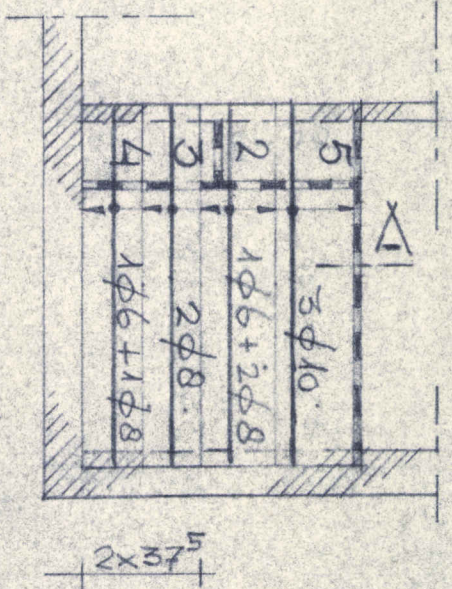
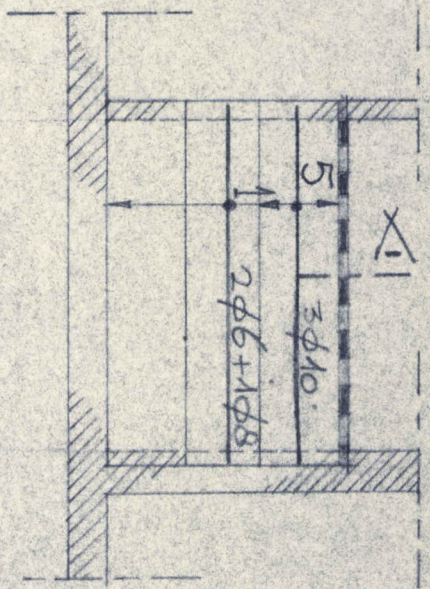
$l_t = 2.285$
vak 1. $M = \frac{1}{8} \times 375 \times 2.285^2 = 245 \text{ kgfm} \rightarrow \text{wap: } 2\phi 6 + 1\phi 8$

vak 2. $q_{wand} = 0.05 \times 1000 \times 2.70 \times 0.425 = 2.205 = 26 \text{ kgf/m}^2$
 $M = \frac{1}{8} \times (375 + 26) \times 2.285^2 = 262 \text{ kgfm} \rightarrow \text{wap: } 1\phi 6 + 2\phi 8$

vak 3. $M = 262 \text{ kgfm (vak 2)} \rightarrow \text{wap: } 2\phi 8$

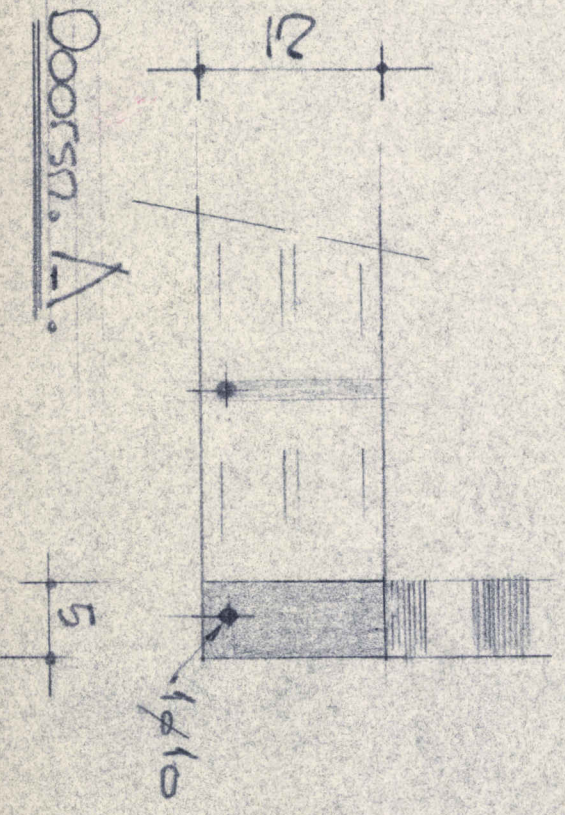
vak 4. $M = 245 \text{ kgfm (vak 1)} \rightarrow \text{wap: } 1\phi 6 + 1\phi 8$

vak 5. $q_{wand} = 0.05 \times 1000 \times 2.70 \times 0.50 = 270 \text{ kgf/m}^2$
 $M = \frac{1}{8} \times (375 + 270) \times 2.285^2 = 425 \text{ kgfm wap: } 3\phi 10$

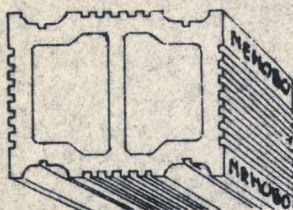


VERDIEPINGVLOEREN

nuttige belasting 200 kgf/m²
maten in het werk controleren



Specieverhouding: 1 cement op 2½ scherp zand
Uit te voeren volgens onze werkwijze NeHobo-ideaal vloeren en de VGB '49
De wapening is aangegeven per strook van 4 stenen = ca. 50 cm breedte
en " " " 3 " = 375 "

		Bouwplan: <i>Woningen te Heemskerk</i>				
		Architect:				
		VLOEREN VAN HOLLE BAKSTEEN MODEL				
		„NEHOBO-IDEAAL”				
		HOOG 12 CM				
Blad B 1	Sch.	1 : 50	Dat.	11 - 2 - 1966	Gec.	HA
			Gew.			
					Aant. bl.	1
					Werknr.	56 280
	NeHobo N.V. - Huygensplein 4 - Den Haag - Tel. (070) 18 01 20 - (63 89 63)					