



Armeringsnett for støttemur

Armeringsnät för stödmur

Mur med vertikal front

Gangtrafikk på toppen av muren

Høyde på mur (cm)	Armering-lengde bak mur	Antall armeringslag		Antall blokker mellom lagene	
		Rådhus støttemur	Aaltvedt støttemur	Rådhus støttemur	Aaltvedt støttemur
0-90	100 cm	2	2	4	3
90-150	100 cm	3	3	4	3
150-180	100 cm	3	3	4	3
180-210	110 cm	4	4	4	3
210-240	120 cm	4	4	4	3
240-270	150 cm	5	5	4	3
270-300	150 cm	5	5	4	3

Kjøreflate inntil 0,50 m. fra kanten av muren

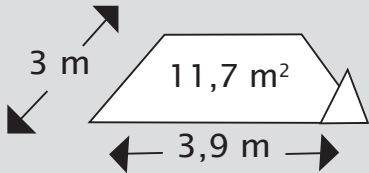
Høyde på mur (cm)	Armering-lengde bak mur	Antall armeringslag		Antall blokker mellom lagene	
		Rådhus støttemur	Aaltvedt støttemur	Rådhus støttemur	Aaltvedt støttemur
0-90	100 cm	2	2	4	3
90-150	100 cm	3	3	4	3
150-180	120 cm	3	3	4	3
180-210	140 cm	4	4	4	3
210-240	140 cm	6	6	3	2
240-270	170 cm	6	7	3	2
270-300	180 cm	7	8	3	2

Skrånenede terreng opp til 1 : 2 på toppen av muren

Høyde på mur (cm)	Armering-lengde bak mur	Antall armeringslag		Antall blokker mellom lagene	
		Rådhus støttemur	Aaltvedt støttemur	Rådhus støttemur	Aaltvedt støttemur
0-90	100 cm	2	2	4	3
90-150	130 cm	3	2	4	4
150-180	130 cm	3	3	4	3
180-210	160 cm	4	4	4	3
210-240	170 cm	4	4	4	3
240-270	220 cm	6	7	3	2
270-300	250 cm	7	8	3	2

Forutsetninger

Det forutsettes at det brukes TERRA HOME jordarmering 30/30. Første blokk legges som såleblokk under bakkenivå og første armeringslag legges i mellom såleblokk og (1. blokk) og andre lag. Det brukes drenerende masser i tilbakefyllingen bak muren (Armert sonen). Med drenerende masser menes pukk, singel og drenerende grus. Grunnen muren skal bygges på må være stabil, helst bør det gjøres en grundundersøkelse av kompetente fagfolk. Massene skal komprimeres godt (95% standard proctor).



30 x 30 KN polyesternet

TERRA HOME

Quality geosynthetics

Mur med fronthelning

Gangtrafikk på toppen av muren

Rådhus støttemur: 86 grader
Mini støttemur: 80 grader
Aaltvedt støttemur: 87 grader
I tillegg kommer innfetsningslengde pr. lag med 50 cm.

Høyde på mur (cm)	Armeings-lengde bak mur	Antall armeringslag			Antall blokker mellom lagene		
		Rådhus støttemur	Mini støttemur	Aaltvedt støttemur	Rådhus støttemur	Mini støttemur	Aaltvedt støttemur
0-90	100 cm	2	2	2	4	4	3
90-150	100 cm	3	3	3	4	4	3
150-180	100 cm	3	3	3	4	4	3
180-210	110 cm	4	3	4	4	4	3
210-240	120 cm	4	4	4	4	4	3
240-270	140 cm	5	4	5	4	4	3
270-300	160 cm	5	5	5	4	4	3

Kjøreflate inntil 0,50 m. fra kanten av muren

Høyde på mur (cm)	Armeings-lengde bak mur	Antall armeringslag			Antall blokker mellom lagene		
		Rådhus støttemur	Mini støttemur	Aaltvedt støttemur	Rådhus støttemur	Mini støttemur	Aaltvedt støttemur
0-90	100 cm	2	2	2	4	4	3
90-150	100 cm	3	2	3	4	5	3
150-180	110 cm	3	3	3	4	4	3
180-210	130 cm	4	3	4	4	4	3
210-240	150 cm	4	4	4	4	4	3
240-270	160 cm	5	5	5	4	3	3
270-300	190 cm	7	6	8	3	3	2

Skrånenede tereng opp til 1 : 2 på toppen av muren

Høyde på mur (cm)	Armerings-lengde bak mur	Antall armeringslag			Antall blokker mellom lagene		
		Rådhus støttemur	Mini støttemur	Aaltvedt støttemur	Rådhus støttemur	Mini støttemur	Aaltvedt støttemur
0-90	100 cm	2	2	2	4	4	3
90-150	100 cm	3	2	3	4	5	3
150-180	110 cm	3	3	3	4	4	3
180-210	130 cm	4	3	4	4	4	3
210-240	150 cm	4	4	4	4	4	3
240-270	160 cm	5	5	5	4	3	3
270-300	190 cm	7	6	8	3	3	2



I tillegg de oppgitte armeringslengder, det må beregnes ca. 30 cm. til innfetting.