

Aaltvedt®

For steinschmeckere



www.aaltvedt.no



STOLT 60!

Fra 1958 til 2018 har vi vokst fra å være et lite murerfirma til å bli en moderne industribedrift. Aaltvedt er på god vei til å bli Norges største og beste leverandør av betongprodukter til utemiljø.

Murermester Knut Aaltvedt var den originale Steinschmecker. Siden har nye generasjoner overtatt familiebedriften, men det å være Steinschmecker ligger i vårt DNA. Det er dette DNA'et som skal gjøre oss til norgesmestere i utemiljø.

Takket være et godt samarbeid med Norges ledende byggevareforhandlere er våre produkter å se i hele landet. Vi er stolte av det vi har oppnådd sammen med kundene våre. Vi har levert produkter til blant annet Larvik Havn, IKEA Slependen, Vennesla Torg, Evje Sentrum, Clarion The Edge - Tromsø, Hemsedal Skisenter, Sandnes vgs, Barbu Park, Eiganes skole, Sandnes Bystasjon, Lørenskog Stasjonsby og mange flere.

I 2001 etablerte vi et av de mest moderne anleggene innen vår bransje. I 2017 ble alle våre egenproduserte varer miljøsertifisert som ECOproduct. Våre produkter ble vurdert som grønne både med hensyn til inn klima, helse- og miljøskadelige stoffer, ressursbruk og drivhuseffekt.

Å være Steinschmecker handler om kvalitet, innovasjon og helhetlig virksomhet.

INNHold

BELEGNINGSSTEIN

- 2 Permeabelt Dekke
- 4 Brickloc
- 6 Optiloc
- 7 Rettloc
- 8 Piora

HELLER

- 10 Gangbaneheller
- 12 Heller 10 cm
- 14 Taktile Heller
- 15 Gressarmering
- 16 Skrivergård

STØTTEMUR

- 18 Stor Støttemur

OVERSIKT

- 21 Produkter

Alltid tilgjengelig
for deg!

www.aaltvedt.no

PERMEABELT DEKKE

Permeable dekker er svaret på flere og stadig mer aktuelle utfordringer. Permeabel belegningsstein anno 2018 er resultatet av omfattende internasjonal forskning og utvikling. Nå kan en slitesterk, ren overflate kombineres med evnen til infiltrasjon av store vannmengder. Nedbør slipper direkte igjennom og ned til de underbyggende massene. Dermed fordrøyes vannet der det faller, uten å belaste ofte gamle og underdimensjonerte VA-anlegg.

De siste årene har gitt oss perioder med ekstreme nedbørsmengder og flom. Stadig flere tette flater, spesielt i urbane strøk, gir oversvømmelser og vannskader med en betydelig økning i forsikringssekskapenes utbetalinger som resultat.

For å håndtere vannmengdene i urbane områder kreves det derfor en sterk kobling mellom overvannshåndtering, arkitektur og areal- og landskapsplanlegging. På denne bakgrunn er det naturlig at både myndighetene og forsikringsbransjen applauderer den økte bruken av permeable dekker.



For å håndtere vannmengdene i urbane områder kreves det derfor en sterk kobling mellom overvannshåndtering, arkitektur og areal- og landskapsplanlegging.

Permeabelt dekke:
Aaltvedt Økoloc
Piora Øko
Piora 20x10



BRICKLOC

Brickloc låsestein er et godt og anerkjent produkt med egenskaper som gir et stabilt og slitesterkt dekke. Det er lagt ca. 2 mill m2 med denne typen stein i Norge.

Brickloc er ofte brukt på terminaler og fraktsentraler.



Brickloc er konstruert slik at den låser seg i alle retninger og fordeler trykket over en større flate.





RETTLOC

Klassisk og rektangulær stein. Godt egnet for industri og store plasser.

OPTILOC

Optiloc er formet som en vinkel og falske fuger gjør at den ser ut som om tre rektangulære steiner er satt sammen. Denne vinkelen gir steinen et ankerfeste som låser steinene fast til hverandre og gir store fordeler. Den robuste låse-teknikkengjør Optiloc velegnet til miljøer som stiller krav til estetikk og høy styrke.





PRIORA

Priora anvendes normalt der det er store krav til styrke og utseende. Den kvadratiske formen gir belegningen et rolig og klassisk utseende.

Priora Classic har knaster som hindrer at steinen dreier rundt sin egen akse eller forskyver seg.



Priora leveres i 7 cm og 8 cm tykkelse.





Gangbaneheller leveres i 6 størrelser, både med børstet og glatt overflate.



GANGBANE-HELLER

Gangbaneheller er et modulsystem utviklet for å kunne tilby dekker som gir mange kombinasjonsmuligheter.

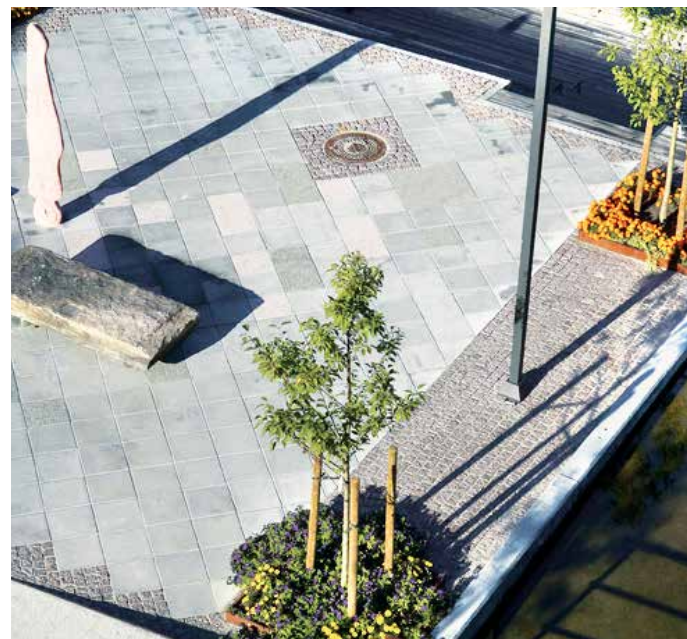
Hellene er i flere formater til bruk på uteområder som torg, fortau og andre områder med sporadisk trafikkbelastning.



HELLER 10 CM

Byrom med kvalitet er en nøkkel til god byutvikling. Alle Aaltvedts heller er produsert i henhold til NS-EN 1339 og oppfyller krav til slitestyrke og holdbarhet.

I det visuelle bildet inn mot store bygg passer heller i større formater svært godt. Sammen med granitheller og smågatestein skaper hellene funksjonelle og tidløse uterom.



Hellene er i flere formater til bruk på uteområder som torg, fortau og andre områder med sporadisk trafikkbelastning.





TAKTILE HELLER

Ledelinjer er taktile heller som brukes for at synshemmede kan ta seg frem i det offentlige rom. Det taktile språket i ledelinjesystemet er en del av strategien «Universell utforming». Ledelinjesystemet til bruk i gategrunn består av tre taktile indikatorer, retningsindikator, varselindikator og oppmerksomhetsindikator. De taktile indikatorene er standardiserte overflater på gangarealer som skiller seg ut fra øvrige flater. De standardiserte indikatorene er støpt inn på overflaten av betongheller.



GRESSARMERING

Gressarming brukes for å forsterke et gresslagt areal slik at det tåler tyngre belastninger. Anvendelsesområdene kan være parkeringsplass eller garasjeinnfart - grønne arealer som skal kunne kjøres på.



SKRIVERGÅRD

Denne steinens egenskaper er uvurderlig hva styrke og belastning angår, for en belegningsstein med 6 cm tykkelse. Dette kommer av at steinens spesielle form låser dekket på en helt unik måte. Den taggete formen gir et spennende robust uttrykk.



Skrivergård egner seg like godt på gårdsplassen som til store prosjekter. Den gir gårdsplassen liv og et mindre høytidelig preg.



Stor støttemur kan monteres i tre helninger. Det avhenger av hvordan man plasserer låseknotten som følger med muren. Man kan stable muren enten 88 grader, 86 grader eller 82,5 grader.

STOR STØTTEMUR

Store støttemurer krever høy grad av sikring og må tåle store belastninger. Det er ikke påkrevd med noen form for støping eller liming. Det eneste man trenger er en såle av pukk som fundament. Stor støttemur fra Aaltvedt er en hul mur som fylles med drenerende masse etter hvert skift som settes opp.

Muren er beregnet på maskinstabling, noe som gjør at den settes raskt og enkelt opp. Maskinstablingen bidrar til at støttemuren blir kompakt og sikker. Skal muren være høy må den dimensjoneres med jordarming. Stor støttemur er fleksibel og tåler store belastninger. Den er svingbar både til innvendig og utvendig bue. Krappeste kurve er $R=2,4$ meter. Den er også velegnet til innvendig hjørne.



VEDLIKEHOLD

I Aaltvedts vedlikeholdsprogram finnes produkter som enkelt løser de vanligste utfordringene forbundet med kalkutfelling og rust, olje- og fettsøl – og mose og algevekst, som for eksempel svartesopp i skyggepartier.

På nye betongprodukter, som belegningsstein, støttemurer, betongdekker osv, anbefaler vi deg å vaske overflaten godt ren for betongstøv, betongslør/ kalkutfellinger med rent vann. Hvis det er hardnakkede flekker som ikke går bort med vann og skurekost, brukes Aaltvedt Kalk og Rustfjerner, og vann i forholdet 1:15. (Sterkere ved behov.)



VEDLIKEHOLD



Kalk og Rustfjerner

Kg. pr. stk: 5
Pr. pall:
 Stk m² Kg
 240 - 1200



Betong Impregnering

Kg. pr. stk: 5
Pr. pall:
 Stk m² Kg
 240 - 1200



Mose og Algefjerner

Kg. pr. stk: 5
Pr. pall:
 Stk m² Kg
 240 - 1200



Olje og Fettfjerner

Kg. pr. stk: 1
Pr. pall:
 Stk m² Kg
 480 - 480

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Informasjon
Kalk og Rustfjerner - 5Liter	51737053	TLB-077093	4stk/eske (Lettere rengjøring: Blanding 1:5- 1:20)
Betong Impregnering - 5Liter	51737034	TLB-077094	4stk/eske (Estimert forbruk 8-10 m ² /L.)
Mose og Algefjerner - 5Liter	53533915	TLB-077098	4stk/eske (Estimert forbruk 8-10 m ² /L.) BL. 1:5
Olje og Fettfjerner - 1Liter	53533934	TLB-077099	1 l kanne - brukes uforynnnet på flekker

LEDELINJER



Ledelinjer Varsel/Retning

LxBxH: 30x30x7
Stk. pr. m²: 5,56
Kg. pr. stk: 149,5

Pr. pall:
Stk m² Kg
6 1,08 897

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Ledelinje varsel	40911000	HGH-044430	Grå
Ledelinje varsel	45183316	HGH-044453	Koks
Ledelinje varsel	45183335	HGH-044452	lys/hvit
Ledelinje retning	40911018	HGH-044431	Grå
Ledelinje retning	45183354	HGH-044521	Koks
Ledelinje retning	45183365	HGH-044451	lys/hvit

Bestillingsvare

GRESSARMERING



Gressarmering

LxBxH: 60x40x10
Stk. pr. m²: 4
Kg. pr. stk: 32

Pr. pall:
Stk m² Kg
32 8 1024

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Stor Støttemur Grå	44892820	BLO-077001	Grå
Stor Støttemur Gråmix	45183104	BLO-077002	Gråmix
Låseknot	30159131	BLO-066105	Gul

Bestillingsvare

BELEGNINGSSTEIN FOR MASKINLEGGING



Priora Classic 7 cm

LxBxH: 20x20x7
Stk. pr. m²: 25
Kg. pr. m²: 149

Pr. pall:
Stk m² Kg
240 9,6 1430



Priora Classic 1/2 7 cm

LxBxH: 10x20x7
Stk. pr. m²: 50
Kg. pr. m²: 149

Pr. pall:
Stk m² Kg
270 5,4 805



Priora Classic 8 cm

LxBxH: 20x20x8
Stk. pr. m²: 25
Kg. pr. m²: 170

Pr. pall:
Stk m² Kg
240 9,6 1632



LÅSEKNOTT



Aaltvedt Brickloc

LxBxH: 22,5x22,5x8
Stk. pr. m²: 26,67
Kg. pr. m²: 170

Pr. pall:
Stk m² Kg
240 9 1530



Aaltvedt Brickloc

LxBxH: 22,5x22,5x10
Stk. pr. m²: 26,65
Kg. pr. m²: 213

Pr. pall:
Stk m² Kg
210 7,88 1678,44



Optiloc Cl. 9 cm

LxBxH: 30x30x9
Stk. pr. m²: 14,74
Kg. pr. m²: 191

Pr. pall:
Stk m² Kg
112 7,6 1452

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge	Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Priora Classic 7 cm	26580399	BLS-033319	Grå	Aaltvedt Brickloc	24939498	BLS-033276	Grå
Priora Classic 7 cm 1/2	-	BLS-033336	Grå	Aaltvedt Brickloc Hel/ halv ende	25567058	BLS-033304	Grå
Priora Classic 8 cm	26580373	BLS-033329	Grå	Optiloc Cl. grå 9 cm	24939746	BLS-033296	Grå
Aaltvedt Brickloc	43176976	BLS-033403	Grå	Rettloc 20x10x8	23121940	BLS-033364	Grå

Bestillingsvare

PERMEABLE DEKKE



Aaltvedt Økoloc

LxBxH: 22,5x22,5x8
Stk. pr. m²: 26,6
Kg. pr. m²: 159,5

Pr. pall:
Stk m² Kg
240 9 1450



Priora Øko

LxBxH: 20x20x8
Stk. pr. m²: 25
Kg. pr. m²: 151

Pr. pall:
Stk m² Kg
240 9,6 1450



Priora 20x10x10

LxBxH: 20x10x10
Stk. pr. m²: 50
Kg. pr. m²: 212

Pr. pall:
Stk m² Kg
329 - -



Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge	Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Aaltvedt Økoloc	52284203	BLS-033409	Grå	Priora 20x10x10	BLS-033411	Grå	
Priora Øko	26580381	BLS-033328	Grå				

Bestillingsvare

AALTVEDT.NO/DATABLADER

GANGBANEHELLER



Gangbaneheller
LxBxH: 30x30x10
Stk. pr. m²: 11,1
Kg. pr. stk: 19,2

Pr. pall:
Stk m² Kg
72 6,5 1382



Gangbaneheller
LxBxH: 30x45x10
Stk. pr. m²: 7,4
Kg. pr. stk: 28,8

Pr. pall:
Stk m² Kg
48 6,5 1382



Gangbaneheller
LxBxH: 30x60x10
Stk. pr. m²: 5,56
Kg. pr. stk: 149,5

Pr. pall:
Stk m² Kg
36 6,4 1368



Gangbaneheller
LxBxH: 45x75x10
Stk. pr. m²: 3
Kg. pr. stk: 71

Pr. pall:
Stk m² Kg
14 4,67 994



Gangbaneheller
LxBxH: 60x60x10
Stk. pr. m²: 2,8
Kg. pr. stk: 76

Pr. pall:
Stk m² Kg
14 5 1064



Gangbaneheller
LxBxH: 60x90x10
Stk. pr. m²: 1,9
Kg. pr. stk: 112

Pr. pall:
Stk m² Kg
12 6,3 1344

HELLER 10 CM



Helle
LxBxH: 35x35x10
Stk. pr. m²: 8,16
Kg. pr. stk: 26,1

Pr. pall:
Stk m² Kg
48 6 1253



Helle
LxBxH: 45x45x10
Stk. pr. m²: 4,94
Kg. pr. stk: 43,1

Pr. pall:
Stk m² Kg
32 6,4 1379



Helle
LxBxH: 50x50x10
Stk. pr. m²: 4
Kg. pr. stk: 53,3

Pr. pall:
Stk m² Kg
24 6 1279



Helle
LxBxH: 70x70x10
Stk. pr. m²: 2,04
Kg. pr. stk: 104,5

Pr. pall:
Stk m² Kg
12 24,48 1254



Helle
LxBxH: 80x80x10
Stk. pr. m²: 1,56
Kg. pr. stk: 136,5

Pr. pall:
Stk m² Kg
8 5,12 1092

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge	Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Gangbaneheller	24939621	HGH-044403	Grå	Gangbaneheller Børstet	53924984	HGH-044458	Grå
Gangbaneheller	24939639	HGH-044404	Grå	Gangbaneheller Børstet	53924992	HGH-044534	Grå
Gangbaneheller	24939647	HGH-044405	Grå	Gangbaneheller Børstet	53925003	HGH-044455	Grå
Gangbaneheller	24939654	HGH-044406	Grå	Helle 35x35	23663818	HGH-044398	Grå
Gangbaneheller	24939662	HGH-044407	Grå	Helle 45x45	23663800	HGH-044399	Grå
Gangbaneheller	24939670	HGH-044408	Grå	Helle 50x50	40887499	HGH-044436	Grå
Gangbaneheller Børstet	53924954	HGH-044535	Grå	Helle 70x70		HGH-044410	Grå
Gangbaneheller Børstet	53924965	HGH-044532	Grå	Helle 80x80	25646001	HGH-044409	Grå
Gangbaneheller Børstet	53924973	HGH-044533	Grå	Helle 90x120		HGH-066005	Grå

Bestillingsvare

STOR STØTTEMUR



Stor Støttemur

LxBxH: 60/44,2x60x30
 Stk. pr. m²: 5,56
 Kg. pr. stk: 149,5

Pr. pall:

Stk m² Kg
 6 1,08 897



LÅSEKNOTT

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Stor Støttemur Grå	44892820	BLO-077001	Grå
Stor Støttemur Gråmix	45183104	BLO-077002	Gråmix
Låseknot	30159131	BLO-066105	Gul

Bestillingsvare

SKRIVERGÅRD



Skrivergård 1/1

LxBxH: 22,5x11,25x6
 Stk. pr. m²: 39
 Kg. pr. m²: 128

Pr. pall:

Stk m² Kg
 400 10,2 1306

Skrivergård 1/2

LxBxH: 11,25x11,25x6
 Stk. pr. m²: 54
 Kg. pr. m²: -

Pr. pall:

Stk m² Kg
 224 4,1 525

Navn	NOBB nr.	Produktnr.	Farge
Skrivergård 1/1	21132725	BLS-033000	Grå
Skrivergård 1/2	21132725	BLS-033001	Grå

Bestillingsvare

BEREGNING AV JORDARMERING

Mur med vertikal front – gangtrafikk på toppen av muren

Høyde på mur/meter	Miragrid GX type	Armeringslengde bak mur/meter	Antall armeringslag				Antall blokker mellom lagene			
			Rådhus	Knekt	Kombi	Stor støttemur	Rådhus 14,5 cm	Knekt 20 cm	Kombi 17 cm	Stor Støttemur 30 cm
0-1 m	55/55	1,73 m	3	3	3	3	4	3	3	2
1-2 m	55/55	1,73 m	4	4	4	4	4	3	3	2
2-3 m	55/55	2,6 m	5	5	5	5	4	3	3	2

Mur med fronthelning – gangtrafikk på toppen av muren

Høyde på mur/meter	Miragrid GX type	Armeringslengde bak mur/meter	Antall armeringslag					Antall blokker mellom lagene				
			Rådhus 86°	Mini 80°	Knekt 87°	Kombi	Stor støttemur	Rådhus 86°	Mini 80°	Knekt 87°	Kombi	Stor Støttemur
0-1 m	55/55	1,73 m	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2
1-2 m	55/55	1,73 m	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2
2-3 m	55/55	2,6 m	5	5	5	5	5	4	4	3	3	2

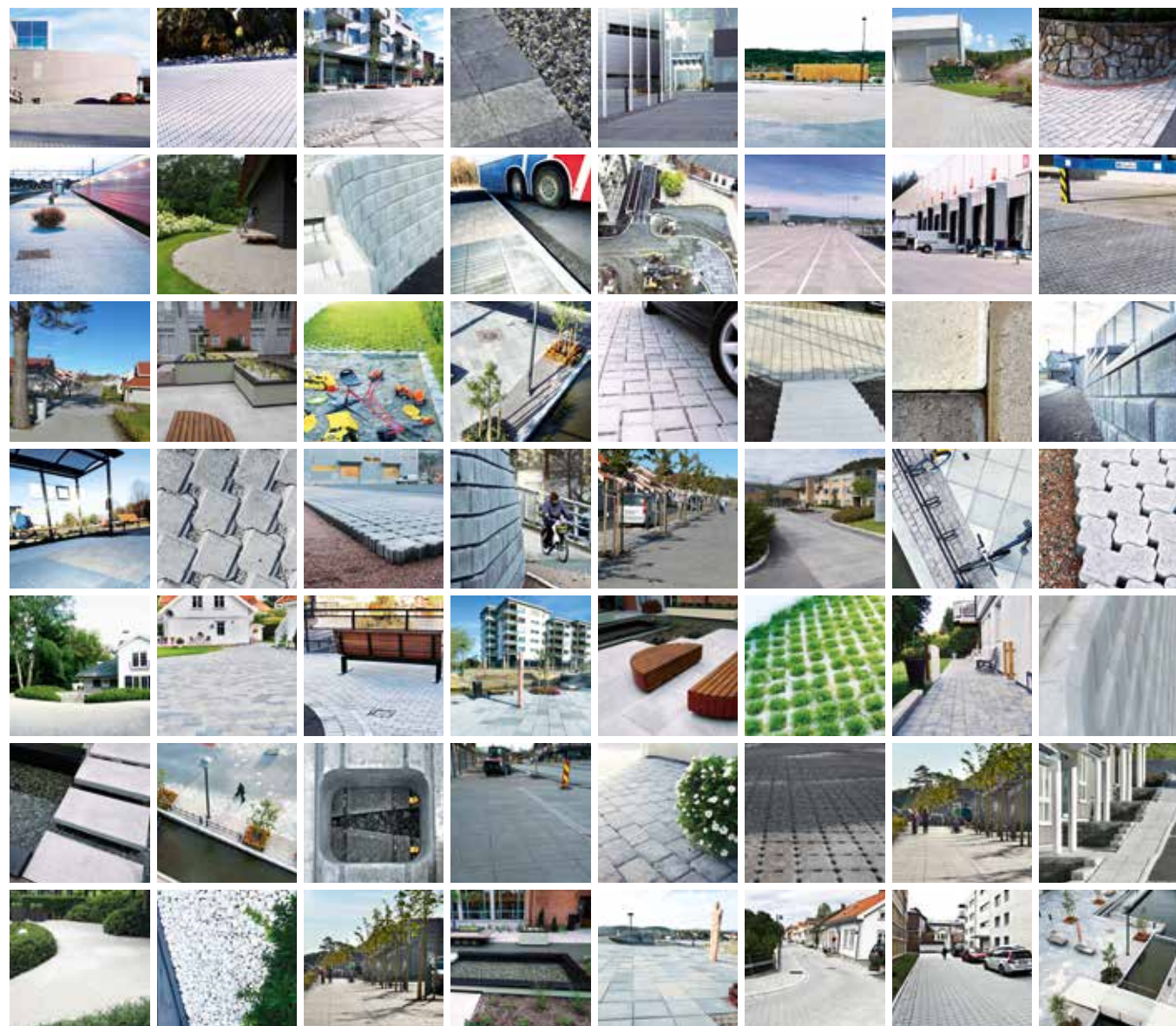
Mur med vertikal front – skrånenede terreng opp til 1:2 på toppen av muren

Høyde på mur/meter	Miragrid GX type	Armeringslengde bak mur/meter	Antall armeringslag				Antall blokker mellom lagene			
			Rådhus	Knekt	Kombi	Stor støttemur	Rådhus 14,5 cm	Knekt 20 cm	Kombi 17 cm	Stor Støttemur 30 cm
0-1 m	55/55	1,73 m	3	2	2	2	4	4	4	3
1-2 m	55/55	1,73 m	4	4	4	4	4	3	3	2
2-3 m	55/55	2,6 m	7	8	7	8	3	2	3	2

Mur med fronthelning – skrånenede terreng opp til 1:2 på toppen av muren

Høyde på mur/meter	Miragrid GX type	Armeringslengde bak mur/meter	Antall armeringslag					Antall blokker mellom lagene				
			Rådhus 86°	Mini 80°	Knekt 87°	Kombi	Stor støttemur	Rådhus 86°	Mini 80°	Knekt 87°	Kombi	Stor Støttemur
0-1 m	55/55	1,73 m	3	2	3	3	3	4	5	3	3	2
1-2 m	55/55	1,73 m	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2
2-3 m	55/55	2,6 m	7	6	8	7	8	3	3	2	2	2

DEL ARBEIDENE MED OSS



Design: R8 Edge

Foto: Dag Jenssen, Lenes Reklamefoto, Karin Skaug v/Arkitektkontoret Børve og Borchsenius as, Studio Expose og Aaltvedt bildearkiv.

Trykk: Thure Trykk

AALTVEDT BETONG AS

Produksjonssted
og administrasjon

Havnevegen 50
3739 Skien

post@aaltvedt.no

Alltid
tilgjengelig
for deg!

www.aaltvedt.no

ECOproduct 

Aaltvedt[®]
For steinschmeckere

#aaltvedt



Aaltvedt®

For steinschneckere

www.aaltvedt.no

post@aaltvedt.no

