

Lægningsvejledning

Belægningssten og fliser fra Farum Beton

Bærelaget er forudsætningen for et godt resultat

- Et fast underlag er afgørende for at opnå et tilfredsstillende resultat. Skemaet viser krav til underbunden ved trafikbelastning på maksimalt 1 lastbil pr. døgn. F.eks. en indkørsel.
- Bundsikringslaget komprimeres med en pladevibrator på min. 150 kg.
- Bærelaget jævnes ud og komprimeres med pladevibrator på min. 150 kg.

	Underbund bestående af ler eller silt:	Underbund af sand og grus, ingen ler eller silt:
Bundsikringslag	Min. 30 cm bundsikringsgrus	Min. 20 cm bundsikringsgrus
Bærelag	Min. 12 cm stabilt grus	Min. 12 cm stabilt grus
Afretningslag	3 cm afretningsgrus	3 cm afretningsgrus
Belægning	5-8 cm fliser eller belægningssten	5-8 cm fliser eller belægningssten



Overfladen trækkes af



- Når bærelaget er lagt, udlægges afretningsgrus der fordeles jævnt over arealet i ca. 3 cm's tykkelse. Herefter udlægges lede skinner, så man kan aftrække afretningslaget. Brug f.eks. et vandrør, der lægges i en rille i afretningslaget.
- Overfladen trækkes nu af med et bræt. Det er vigtigt at forberede et fald væk fra bygninger og lign. på 20‰ eller 2 cm pr. lbm. Færdsel på afretningslaget frarådes.
- Ledeskinne fjernes og sporene efterfyldes.



Lægning af belægningssten eller fliser



- Inden man begynder lægningen, udmåles og afmærkes med pæle og muresnor lægningsmønstres modulmål. Følges modulmålene undgår man en skæv belægning. Modulmålene er også vigtige for at opnå en pæn kantafslutning. Lægningen skal ske fra side til side. F.eks. fra venstre mod højre og modsat. Sker dette ikke, presses belægningen skæv.
- Det anbefales at blande sten fra mindst 3 paller (også ved ensfarvede sten), da der kan forekomme mindre variationer. Korrekt fugeafstand er 2-5 mm. Fugerne holder sten/fliser fra hinanden og sikre, at belægningen tåler store regnmængder.
- En fuge tætnet belægningen, overfører kræfter og sikre mod kantafskalninger. Når belægningen er afsluttet, fyldes fugerne velgraderet sand uden ler indhold. Herefter fejes belægningen helt ren, hvorefter belægningssten vibreres 2-3 gange med pladevibrator, hvor fliser i stedet for bliver stødet.