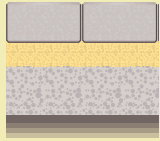


Nedlægning

Anvendelse af betonvarer

For at opnå et godt resultat af den færdige belægning er det vigtigt at såvel underlag, afretning, lægning og fugning udføres korrekt. I det efterfølgende gives en kort orientering om arbejdet – mere fyldestgørende anvisninger kan rekvireres ved henvendelse til vore ekspeditionskontorer.

Bundopbygning/bærelag beregnes ud fra de eksisterende bundforhold og under hensyntagen til den fremtidige belastning. Under normale forhold vil følgende være en rettesnor:

	Middeltung trafik	Let trafik
	Belægningssten 8-10 cm	5-7 cm
	Afretningslag sand 3-5 cm	3-5 cm
	Stabilgrus 15 cm	10 cm
	Fast bund	

Let trafik: Indkørsler, gangstier og lignende.

Middeltung trafik: Småbiltrafik, fortov, lejlighedsvis renovationskørsel.

Udover tykkelsen af det enkelte befæstelseslag må der tages hensyn til underbundens frostsikkerhed. Det kan være nødvendigt at udskifte frostfarlig underbund. Underlagets opbygning afhænger af dennes beskaffenhed og belastning. Det er vigtigt at bærelaget komprimeres med pladevibrator eller andet egnet.

Afretning sker ved anvendelse af velgraderet betongrus (bakkemateriale med kornstørrelse 0-8 mm). Benyt en afretningskasse – det er to kraftige jernrør der ligger parallelt med en passende bredde imellem. Sandet fyldes på, og der glittes med et rettebræt. Kontrollér at jernrørene er i vater, og at afretningsbrættet er ret. Husk der skal være lidt fald så vandet kan løbe væk. Faldet bør være min. 25 0/00.

Nedlægning kan nu begynde, og stenene lægges i lige flugter med en ensartet fugeafstand på 2-4 mm. Kontrollér løbende flugter og bredder. For at retningen bedst kan holdes, bør stenene lægges fra side til side. Benyt evt. rettesnor.

Komprimering med vibratorplade foretages når belægningen er færdiglagt. Fliser må ikke vibreres.

Fugesand strøes herefter på belægningen. Til dette formål anvendes velgraderet sand/bakkesand/strandsand med max. kornstørrelse på 4 mm. Da bakkesand kan indeholde ler, skal man være opmærksom på, at det kan give misfarvning på farvet belægning.

Vedligeholdelse

FARVEVARIATIONER

Da beton produceres af naturmaterialer; sand, sten, cement og vand, kan der forekomme variationer i farve og udseende af produkterne.

KALKUDBLOMSTRINGER

Disse kan forekomme, idet der dannes vandopløselige salte i betonen, der bevæger sig op til overfladen, når denne bliver fugtig. Udblomstringerne har ingen betydning for betonens holdbarhed og forsvinder som regel med tiden. Belægningen kan evt. fejes over med groft strandsand, for at slibe den let. I helt specielle tilfælde kan arealet børstes over med en 10% saltsyreopløsning – og der skylles grundigt efter med vand.

ALGER OG MOS

Alger og mos vokser på skyggefulde steder, men skader ikke belægningen. Der kan evt. anvendes plantegift, klorin fortyndet 1:1, eller en 10% salmiakopløsning. Husk at skylle efter med vand.

OLIEPLETTER

Friske pletter fjernes med absorberende pulver, men er ikke skadelige for belægningen.

JERNUDFÆLDNINGER

Jernudfældninger fra tilslagsmaterialer (sand og grus) kan forekomme i visse egne af landet, men skader ikke betonen. Skulle der i en leverance forekomme sten med større jernudfældninger, kan der blive tale om ombytning af de angrebne sten.

TYGGEGUMMIPLTTER

Oplødes med kloroform eller rensed benzol. Kan evt. også fryses med kulsyre og skræbes af.

SALTNING

Såfremt der anvendes salt skal dette gøres med mådehold. Undgå saltning på nyere belægninger. Anvend kun natriumklorid (NaCl kogesalt).



IBF

BETONVARER

1 Ikast

Lysholt Allé 4
7430 Ikast
Tlf. 97 15 20 22
Fax 97 25 04 12

3 Herning

Kæret 11
7400 Herning
Tlf. 97 16 22 22
Fax 97 16 16 66

5 Hjørring

Sæbyvej 106
9800 Hjørring
Tlf. 98 92 52 22
Fax 98 92 25 22

7 Holstebro

Hjermvej 3
7500 Holstebro
Tlf. 97 42 07 88
Fax 97 42 31 51

9 Kildebrønde

Lunikvej 25
2670 Greve Strand
Tlf. 43 90 23 30
Fax 43 69 22 15

2 Nørresundby

Stigsborgvej 34
9400 Nørresundby
Tlf. 98 17 10 55
Fax 98 19 10 81

4 Aalestrup

Testrupvej 4
9620 Aalestrup
Tlf. 98 64 15 66
Fax 98 64 30 89

6 Langå

Rypevej 3
8870 Langå
Tlf. 86 46 19 66
Fax 86 46 24 85

8 Harndrup

Vindebjergvej 16 A
5463 Harndrup
Tlf. 64 88 13 86
Fax 64 88 13 37

Vore ekspeditionsafdelinger står altid til tjeneste med råd og vejledning