

Grantheller settes med 10mm fuger, se LJ001 for leggemønster og fugeutførelse

Grantheller, 150 mm

150 mm
180 mm

Körning 30 mm. 2 - 8 mm
Drensasfalt, 100 mm. Da8,
legges i lag
Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm

280 mm
330 mm

Forsterkningslag
Kult. 350 mm, 22 - 63 mm

680 mm

Fiberduk kl. 3

The diagram illustrates a cross-section of a roof assembly. From top to bottom, the layers are:

- Granittheller, 150 mm**: A top layer with diagonal hatching.
- Korning 30 mm. 2 - 8 mm**: A layer with small circles, representing gravel.
- Drensasfalt, 100 mm. Da8, legges i to lag**: A layer with a cross-hatch pattern, representing drainage felt.
- Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm**: A layer with a horizontal line pattern, representing a waterproofing layer.
- Forsterkningslag Kult. 350 mm, 22 - 63 mm**: A thick layer with a pattern of small 'x' marks, representing insulation.
- Fiberduk kl. 3**: A bottom layer with a dashed line pattern, representing a fiber fabric.

Dimensions are indicated on the left side of the diagram:

- 150 mm (Granittheller)
- 180 mm (Korning)
- 280 mm (Drensasfalt)
- 330 mm (Avrettingslag)
- 680 mm (Total height of the insulation and fiber fabric layers)

The diagram illustrates a cross-section of a roof assembly. From top to bottom, the layers are:

- Granitheller, 150 mm**: A sloped layer with diagonal hatching.
- Settelag**: A thin horizontal layer.
- Korning 30 mm. 2 - 8 mm**: A layer of coarse sand with small circles representing stones.
- Bærelag Drengsaffalt Da8, 100 mm. (legges i 2 lag 60+40mm)**: A layer of felt with small circles representing nails.
- Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm**: A layer of felt with small circles representing nails.
- Forsterkningslag Kult. 350 mm, 22 - 63 mm**: A thick layer of insulation with a dotted pattern.
- Fiberduk kl. 3**: A thin horizontal layer at the base.

Vertical dimensions on the left indicate the cumulative height of the layers:

- 150 mm (Granitheller)
- 180 mm (Granitheller + Settelag)
- 280 mm (Granitheller + Settelag + Korning)
- 330 mm (Granitheller + Settelag + Korning + Bærelag)
- 680 mm (Total height including Forsterkningslag)

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction, showing the following layers and dimensions:

- Smågatestein, settes knas i forband $t = 100\text{ mm}$** (Small cobblestones, set with joints $t = 100\text{ mm}$)
- Korning 2/8 mm Fkt = 50 mm, legges i to lag** (Gravel 2/8 mm, $F_{kt} = 50\text{ mm}$, laid in two layers)
- Drensalsfalt 100 mm Da8, legges i to lag** (Drainage fold 100 mm Da8, laid in two layers)
- Avrettingslag, 50 mm. 0-22 mm** (Leveling layer, 50 mm. 0-22 mm)
- Forsterkningslag, kult. 350 mm 22-63 mm** (Insulation layer, 350 mm 22-63 mm)
- Fiberduk kl.3** (Fiber fabric, class 3)

Dimensions indicated on the left side of the diagram:

- 0
- 100 mm
- 150 mm
- 250 mm
- 300 mm
- 650 mm

Additional detail: **Fuges med 0-4 mm Fk** (Joints with 0-4 mm Fk)

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction, showing the following layers and dimensions:

- Smågatestein, settes knas i forband $t = 100\text{ mm}$
- Körning 2/8 mm Fkt = 50 mm
- Drensasfalt 100 mm Da8, legges i to lag
- Avrettingslag, 50 mm. 0-22 mm
- Forsterkningslag, kult. 250 mm 22-63 mm
- Fiberduk kl.3

Dimensions (mm) are indicated on the left side of the diagram:

- 0
- 100 mm
- 150 mm
- 250 mm
- 300 mm
- 550 mm

30 mm
60 mm
220 mm
620 mm

Slitelag, ab11, 30 mm.
Bindlag, ab16, 30 mm.
Bærelag, 160 mm fk 2/32.

Forsterkningslag,
kult 22-125, 400 mm,
inkl avrettingslag

Filterlag, fiberduk kl 3

30 mm
60 mm
220 mm
520 mm

Slitelag, ab11, 30 mm.
Bindlag, ab16, 30 mm.
Bærelag, 160 mm fk 2/32.

Forsterkningslag,
kult 22-125, 300 mm,
inkl avrettingslag

Filterlag, fiberduk kl 3

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction with the following layers and dimensions:

- Granittheller, 120 mm
- Korning 30 mm. 2 - 8 mm
- Drensasfalt, 100 mm. Da8, legges i to lag
- Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm
- Forsterkningslag Kult. 350 mm, 22 - 63 mm
- Fiberduk kl. 3

Vertical dimensions on the left side of the diagram:

- 120 mm
- 150 mm
- 250 mm
- 300 mm
- 650 mm

The diagram illustrates a cross-section of a roof assembly. From top to bottom, the layers are:

- Granitheller, 120 mm**: A top layer with diagonal hatching.
- Settelag**: A thin layer below the granite tiles.
- Korning 30 mm. 2 - 8 mm**: A layer of coarse sand or gravel.
- Bærelag Drengsaffalt Da8, 100 mm. (legges i 2 lag 60+40mm)**: A layer of drainage matting.
- Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm**: A leveling layer.
- Forsterkningslag**: A thick reinforcement layer.
- Kult. 350 mm, 22 - 63 mm**: A layer of insulation or substrate.
- Fiberduk kl. 3**: A fiber fabric layer at the base.

Dimensions on the left side of the diagram indicate the total height of the assembly at different points: 120 mm and 150 mm at the top edge, 250 mm and 300 mm in the middle, and 650 mm at the base.

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction, showing the following layers and dimensions:

- Granitheller settes med 10mm fuger, se LJ002 for leggemønster og fugeutførelse
- Granitheller, 120 mm
- Korning 30 mm. 2 - 8 mm
- Drenasfalt, 100 mm. Da8, legges i to lag
- Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm
- Forsterkningslag Kult. 350 mm, 22 - 63 mm
- Fiberduk kl. 3

Dimensions (mm) indicated on the left side of the diagram:

- 120 mm
- 150 mm
- 250 mm
- 300 mm
- 650 mm

Tegningsnummer: **L J -- 010**

Revisjon: **A-01**

0

140 mm

200 mm

300 mm

350 mm

700 mm

Stein

Sett lag ty 60 settegrus 2-8 mm fk

Drensesfalt, 100 mm. Da8, legge i to lag

Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm

Forsterkningslag
Kult. 350 mm, 22 - 63 mm

Fiberduk kl. 3

0

140 mm

200 mm

300 mm

350 mm

700 mm

Stein

Sett lag

Betongmørlag 60 mm

Drensasfalt, 100 mm. Da8, legges i to lag

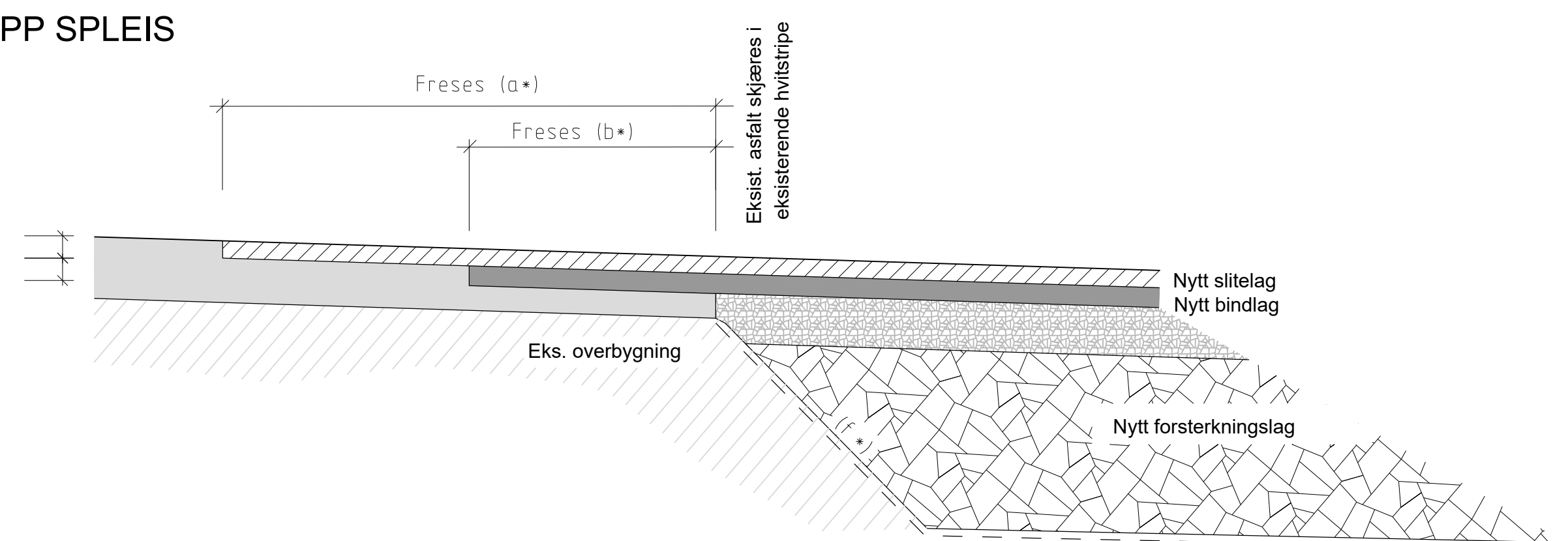
Avrettingslag, 50 mm. 0 - 22 mm

Forsterkningslag

Kult. 350 mm, 22 - 63 mm

Fiberduk kl. 3

Eksist. asfalt
freses (c*)
Eksist. asfalt
freses (d*)



- a *) Siltelag
1,0m innenfor hvit stripe, ved skjøter langs veien.
4,0m fra skjøtepunkt ved skjøter på tvers av veien
- b *) Bindlag
0,5m innenfor hvit stripe, ved skjøter langs veien.
2,0m fra skjøtepunkt ved skjøter på tvers av veien
- c *) Eksisterende asfalt freses i tykkelse lik nytt siltelag.
- d *) Eksisterende asfalt freses i tykkelse lik nytt bindlag
- e *) Dersom freseakt kommer i hjulspor vurderes fortanningsbredden med byggherre.

- f*) Uttilking
Vegens lengderetning:
Minimum 1:3 ved ikke telefarlig/vannømfintlig masser i gammel vegkonstruksjon.
Minimum 1:10 ved telefarlig/vannømfintlige masser i gammel vegkonstruksjon.
- Vegens tverretning:
Minimum 1:1 ved ikke telefarlige/vannømfintlige masser i gammel vegkonstruksjon.
Minimum 1:3 ved telefarlig/vannfintdlig masser i gammel vegkonstruksjon.

Jevnhet i skjøten skal tilfredsstillе krav i
håndbok N200 Vegbygging

A-01	Konkurransegrunnlag					24.08.26	SLS	EA	
Rev.	Revisjon gjelder					Rev dato	Jurar	Kontor	
Prosjekt							Gnr / Btr		
Liknes Torg									
Oppdragsgjiver							Oppdragsstaker:		
Kvinesdal kommune							asplan viak 		
Prosjektfase									
ANBUDSTEGNINGER									
Dato	Oppdragene		Koordinatnystem		Høydereferanse				
24.08.2026	651021-01		UTM32		NN2000				
Utskåret av	Kontrollert av	Godkjent av		Målestokk	Format				
SLS	EA	SMA		1:10/1:20	A1/A3				
Prinsipp									
Overbygning dekker									
Tegningsnummer							Revisjon		
L J -- 010							A-01		
Fag	Type	El.	Løpenr.						