

# PentaLoc. Installasjonshåndbok.

by BerryAlloc

## Smartline 8 V4 / Smartline 8 hydro+ / Smartline 8 XL / Trendline 8 XL

Klasse 23/32: Smartline 8 V4, Smartline 8 hydro+,  
Smartline 8 XL, Trendline 8 XL laminatgulvene er designet  
for:

- Høy trafikk i hjemlig miljø: Soverom, stue, kjøkken,  
ingangsparti
- Moderat trafikk i offentlig miljø : Klasserom, små  
kontorer, hotellrom, butikker



For et perfekt resultat som også oppfyller  
garantibetingelsene, anbefaler vi å følge  
installasjonsinstruksjonene nedenfor.

### 1. Planlegg din installasjon

Det er viktig å lagre gulvpakkene uåpnet ved  
romtemperatur i minst 48 timer før installasjonen. Stable  
dem på en måte slik at de har maksimal kontakt med  
luften.

Gulvet skal installeres ved romtemperatur 18-25 °C og en  
relativ luftfuktighet på 40-60% RF.

#### Verktøy

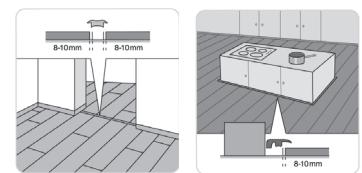
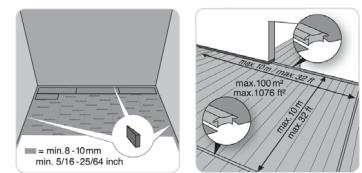
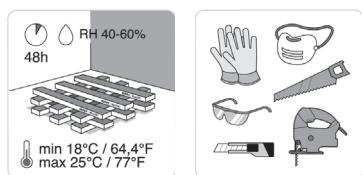
- Elektrisk- eller håndsag
- Avstandsklosser
- Slagjern, kan være praktisk i vanskelige situasjoner (kun  
for DuoLoc-systemet på langsiden av planken)
- Målebånd, blyant og vinkel

For din egen sikkerhet, bruk verneklær: hanske, støvmaske  
og vernebriller.

Ikke glem matchende sokkel- og T-lister, samt tekniske  
lister i aluminium (avslutnings- nivå- og T-list) og et  
passende BerryAlloc underlag!

By BerryAlloc laminatgolv skal installeres som flytende golv,  
hvilket betyr at gulvet skal kunne bevege seg:

- Ikke skru gulvplankene til undergulvet.
- Ikke installere faste konstruksjoner som kjøkkenskap  
eller innebygde skap på toppen av det et flytende  
laminatgolv.
- La det være 8-10 mm avstand til vegger og andre faste  
installasjoner, slik at gulvet kan bevege seg fritt i alle  
retninger.
- I døråpninger (overgang mellom rom), ved  
usymmetrisk sammenhengende gulflater og ved rom  
med gulv- lengder/bredder over 10 m, skal gulvflaten  
deles opp med ekspansjonslister.



laminat.

# PentaLoc. Installasjonshåndbok.

by BerryAlloc

## 2. Forberedelse av undergul

By BerryAlloc laminatgolv kan installeres på de fleste harde undergulv, for eksempel gips/sponplater, PVC og betong. Husk å sikre undergulvet for knirk.

Ved legging må undergulvet være ordentlig uttørket:

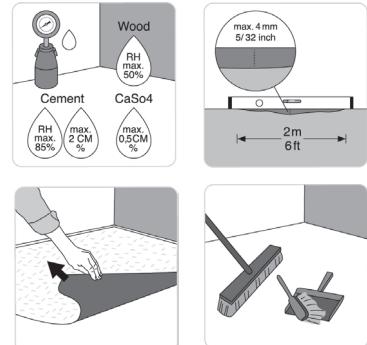
- For trebaserte materialer, maks 50% relativ fuktighet.
- For betong- og lettbetonggolv, maks 85% relativ fuktighet, eller 2,0 CM % (1,8 CM % ved gulvarme).
- For gipsbaserte materialer, maks 0,5 CM % (0,3 CM % ved gulvarme).

Undergulvet må være plant (maks +/- 2 mm per 2 m). Skarpe ujevnheter må slipes ned og eventuelle hull må sparkles.

Dersom undergulvet ikke oppfyller kravene til planhet vil det kunne oppstå knirk i gulvet.

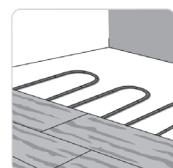
Myke underlag som vegg til vegg tepper må fjernes. Rengjør gulvet før installasjonen.

På et eksisterende tregolv bør By BerryAlloc laminatgolv installeres på tvers av de gamle gulvplankene.



## 3. Gulvarme/kjøling

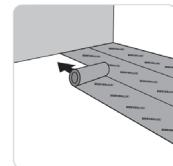
Hvis du har et gulvvarmesystem, må du lese vår separate installasjonsveiledning for installasjon av laminatgolv på gulvarme.



## 4. Underlag

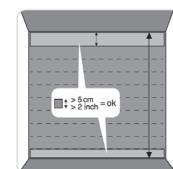
Vi anbefaler å benytte et BerryAlloc underlag som egner seg best for akkurat din situasjon: høye krav på trinnlydsdemping, må være kompatibel med gulvarme etc.

BerryAlloc underlag er utviklet og tilpasset våre laminatgolv, og med de samme høye kvalitetskravene for å sikre et perfekt resultat. Se vennligst vår underlagsguide på [www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com) for mer informasjon.



## 5. Kom i gang

Leggeretning på gulvet: Normalt legges gulvet parallelt med det innkommende lyset (kortsiden mot lyset), men rommets fasong kan bety at man heller må vurdere en annen retning.



Mål lengden på rommet fra det punktet der du planlegger å starte til veggen der du vil ende.

Del dette med bredden på en planke. Hensikten med dette er å påse at du ikke avslutter installasjonen med en planke som er smalere enn 5 cm. Hvis det er tilfelle, bør du justere (sage) bredden også på plankene i den første raden.



Sjekk alle planker for synlige feil under optimale lysforhold, både før og under installasjonen. Planker med feil må ikke brukes.

For mest naturlig resultat, sørge for å blande plankene ved legging av gulvet.

laminat.

# PentaLoc. Installasjonshåndbok.

by BerryAlloc

Plasser den første planken i det venstre hjørnet av rommet med låselisten pekende mot leggeretningen. Benytt avstandsklosser for korrekt ekspansjonsavstand på 8-10 mm. Plankene må legges forbant med en forskyvning av endeskjøtene på min. 1/3 plankelengde. Legg den siste planken med baksiden opp. Husk avstanden til veggen. Marker hvor planken skal kappes. Bruk vinkel for å tegne kuttelinjen.

Hvis du bruker en håndsag, kutt med dekorsiden opp. Hvis du bruker en elektrisk stikksag, kutt med dekorsiden ned. Et skarpt sagblad er nødvendig for best resultat!

## 6. Rask og enkel installasjon

PentaLoc-systemet er ekstremt enkelt og raskt, det lar deg installere store planker nesten uten anstrengelse. Etter at du har installert den første raden, er alt du behøver å gjøre i den andre raden å først koble langsiden, og så slippe planken på plass på kortsiden, den vil låses automatisk.

For å installere den siste raden, plasserer du en planke nøyaktig på toppen av forrige rad. Plasser en ny planke opp ned mot veggen (husk korrekt avstand til veggen) og merk planken under. Kutt den markerte planken i korrekt størrelse og plasser på plass. Denne metoden skal gjentas for hver planke til den siste raden er fullført.

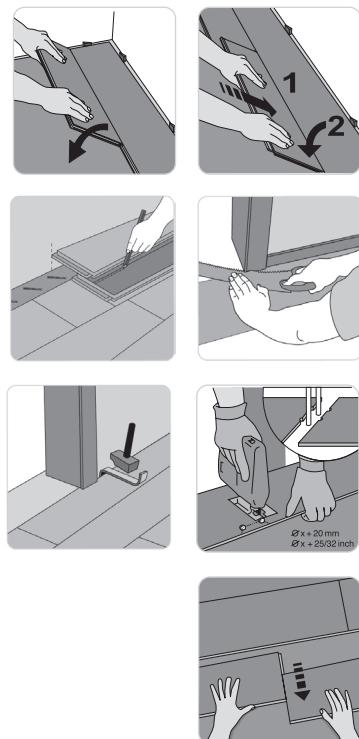
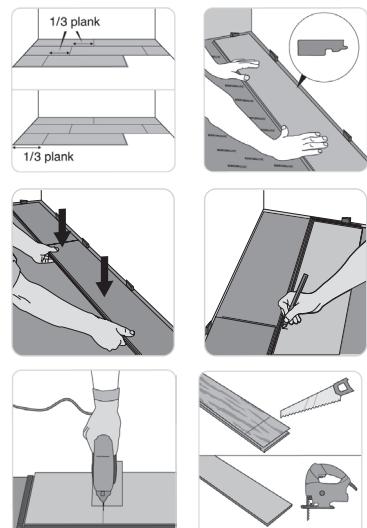
Dørkarmer av tre må kuttes nedentil, slik at en planke inkl. eventuelt underlag passer inn under, og legg til et ekspansjonsgap på 8-10 mm. Plasser en planke med dekorsiden ned mot dørkarmen. Kutt dørkarmen, og skyv deretter planken inn under dørkarmen.

Husk avstanden til veggen (8-10 mm) under dørkarmen

Plankene har DuoLoc-system på langsiden. Dette betyr at plankene kan skyves sammen på langsiden ved hjelp av et slagjern i situasjoner hvor det ikke er mulig å løfte plankene for å låse den på langs.

Hvis du har varmerør eller andre faste gjenstander, må du måle deres nøyaktige posisjon og merke den på laminatet. Legg til 20 mm til rørets eller gjenstandens dimensjon, fordi laminatet må kunne bevege seg i alle retninger rundt røret. Sag fra borehullene til siden av laminatet i en vinkel på 45° og sett laminatet på plass.

Hvis du vil demontere et gulv med PentaLoc-systemet begynner du med å vinkle opp raden på langsiden. Raden løsner og kan nå forsiktig trekkes ut. Etterpå kan plankene tas fra hverandre ved å skyve (ikke løfte) dem sidelengs ved kortsiden.



# PentaLoc. Installasjonshåndbok.

by BerryAlloc

## 7. En perfekt avslutning

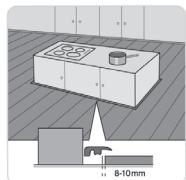
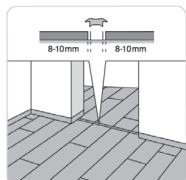
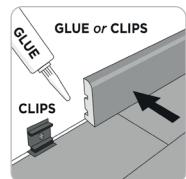
BerryAlloc tilbyr et bredt utvalg av tilbehør med en tidløs design som setter kronen på verket:

- Fargematchende 60 mm gulvlister
- Fargematchende T-lister
- Tekniske lister i aluminium (avslutnings-, nivå- og T-profil)

Hvite gulvlister er også tilgjengelige og kan brukes slik de er, eller de kan males i samme farge som veggen din.

Når du installerer tilbehør må du huske på at gulvet skal kunne bevege seg fritt. Dette betyr at:

- Gulvlister må aldri festes til gulvet. De kan festes til veggen med klips, eller i tilfelle veggene ikke er rette, bruk BerryAlloc- monteringslim for å lime gulvlisten til veggen.
- Etter at du har installert gulvlister eller tekniske profiler må du ikke bruke fugemasse mellom disse og laminatgulvet. Bevegelsen i laminatet vil forårsake sprekker i fugen som gjør tetningsmassen ineffektiv og uestetisk. Fugemassen vil også ha en tendens å «lime» listen til laminatgulvet.
- Ekspansjonsavstanden til faste bygningselementer (dørkarmer, varmerør etc.) må aldri fylles helt med fugemasse. Bruk først en kompressibel bunnlist (BerryAlloc FillerTwine) og avslutt deretter med en matchende fugemasse. Dette lar gulvet bevege seg.
- Profiler, dørstoppere og lignende må ikke skrus gjennom laminatgulvet og til undergulvet.



## 8. Pleie og vedlikehold

Et laminatgolv er veldig enkelt å rengjøre:

- **TØRRE METODER:** med en kost, støvmopp (mikrofiber) eller støvsuger
- **VÅTE METODER:** med en godt vridd klut (mikrofiber) – unngå bruk av for mye vann!



Vannsøl skal tøkes opp raskest mulig. Vi anbefaler på det sterkeste å bruke BerryAlloc Cleaner Ultra, det er spesialutviklet for å rengjøre laminatgolv og etterlater ingen striper. Dampvasker må ikke benyttes på laminatgolv.

Plasser en matte av god kvalitet innenfor alle ytterdører, stor nok til å absorbere smuss og/eller fukt. Forsyn stol- og bordben med filtknapper for å unngå riper. Løft tunge gjenstander dersom de må flyttes på. Bruk en beskyttende gulvmatte under kontorsstoler.

Laminat kan ikke poleres eller behandles med produkter som inneholder voks eller olje.

For flere detaljer se vennligst FDV dokument for laminatgolv på [www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com).

# PentaLoc. Installasjonshåndbok.

by BerryAlloc

## 9. Garanti

Ved å følge ovennevnte instruksjoner vil du forlenge levetiden til laminatgulvet og sikre garantien sin gyldighet.

Vi viser til våre garantivilkår på [www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com) for mer informasjon.

## Installasjonsvideoer



**By BerryAlloc  
PentaLoc**

Smartline 8 V4, Trendline 8 XL,  
Smartline 8 XL



**By BerryAlloc  
PentaLoc Hydro+**

Smartline 8 hydro+

laminat.