

## FDV (Forvaltning, Drift og Vedligehold)

Denne dokumentation gælder for BerryAlloc højtrykslaminat (HPL).

### 1. Brugsområde

BerryAlloc HPL kan bruges i normalt hjemmemiljø og offentlige miljøer iht. den europæiske brugsnorm EN 685. For detaljeret information venligst se tilsvarende teknisk datablad ([www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com)).

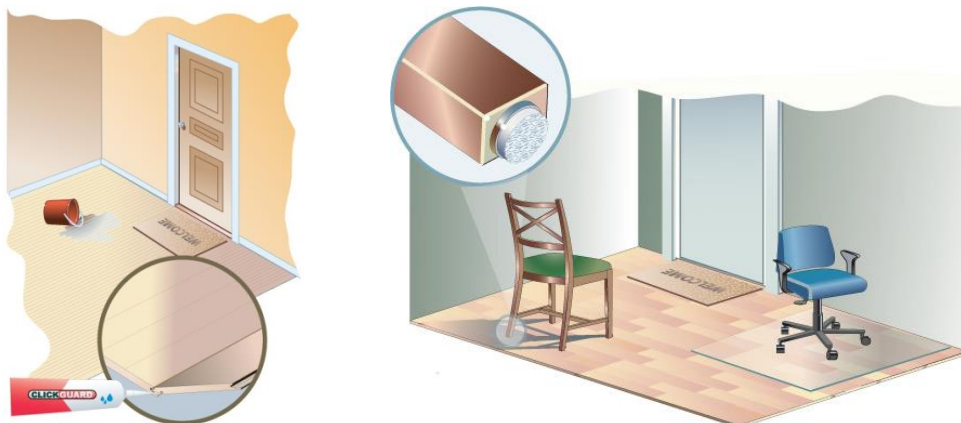
### 2. Drift

BerryAlloc HPL er et enkelt, slidstærkt gulv med lang levetid og hygiejnisk overflade. For at opretholde levetiden på laminatgulvet skal der tages forhåndsregler mod unødigt belastning af overfladen.

Sand og smuds fører ikke kun til at gulvet bliver beskidt, men kan også skade gulvet permanent. De virker som "sandpapir" og kan resultere i for tidlig slitage og ridser i overfladen. Dersom gulvet er vådt, vil smuds fæstne sig lettere og være vanskeligere at fjerne efterfølgende.

Forebyggende tiltag er:

- Placer en måtte af god kvalitet indenfor yderdøre, stor nok til at absorbere smuds og/eller fugt.  
Vi anbefaler et ikke-hærdende transparent silikone i områder med stor vandbelastning (se separat vejledning på vår hjemmeside [www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com)).
- Forsyn stole- og bordben med filtknopper for at undgå ridser. Andre tunge møbler og genstande skal også forsynes med filtbeskyttelse for ridesikker flytning.
- Underlag anbefales under kontorstole med hårde hjul. Prægede overflader (stenstruktur, skibsgulv og V-fuge) kræver plastmåtte uanset hjultype.



### Inde temperatur og relativ luftfugtighed

BerryAlloc HPL gulvet er produceret af træfibermateriale der påvirkes af variationer i indeklimaet. Det ideelle klima for laminatgulv er at have en relativ luftfugtighed mellem 40 og 50 % og en temperatur mellem 19 og 24 °C. Bliver luftfugtigheden for lav kan gulvet risikere at tørre ensidigt og dermed ændre dimensioner. Ved kraftig ensidig udtørring kan denne dimensionsændring resultere i at gulvet kurver.

### Statisk elektricitet

BerryAlloc HPL er defineret som et antistatisk gulv. Hvis den relative luftfugtigheden skulle blive ekstremt lav vil dette reducere gulvets evne til at aflede statiske ladninger.

### 3. Gulvvarme

Overfladetemperaturen på BerryAlloc HPL gulvet må aldrig overstige 27 °C når gulvvarme benyttes. Husk at løse tæpper og måtter vil fungere som varmeakkumulatorer, og øge overfladetemperaturen til mere end ovenfor angivet maksimum temperatur. Der må ikke være både varme og kolde områder indenfor et og samme BerryAlloc HPL gulvareal uden at disse er opdelt med ekspansionslister, ellers vil gulvarealerne reagere forskelligt og skabe problemer når gulvvarmen er tændt.

Effekten af gulvvarmen må ikke overstige:

- Elektrisk varme: 60 W/m<sup>2</sup>
- Vandbåren varme: Ind- og udgående vandtemperatur skal reguleres sådan at højest mulig systemeffekt aldrig vil give en overfladetemperatur højere end 27 °C. Termostat reguleret føler for kontinuerlig måling af gulvets overfladetemperatur anbefales!

Regulering af temperaturen efter installation, eller hvis varmesystemet har været slukket i en længere periode:

1. Den første uge sættes varmen på lav temperatur, 18-22 °C.
2. Efterfølgende uge kan varmen tilpasses iht. ovenstående.

**NB:** For hurtig opvarmning vil resultere i kraftig udtørring af gulvet som kan lede til kurvning og åbninger mellem gulvbrædderne!

### 4. Rengøring/ vedligehold

#### Rengøring

Efter afsluttet installation er gulvet normalt beskidt. Fjern større urenheder ved hjælp af en blød kost eller støvsuger. Gulvet kan efterfølgende rengøres med en godt opvreden fugtig mikrofiberklud eller moppe (for mere information se nedenfor).

Vedligehold af BerryAlloc HPL gulvet, for at holde det rent og bevare det i god stand årevis, kræver meget lidt tid og et minimum af anstrengelse.

Det anbefales at bruge tørre rengøringsmetoder.

Ved fjernelse af pletter anbefales det at bruge en blød mikrofiberklud og lunkent vand. Ved brug af rengøringsmidler i vandet, bør syntetiske rengøringsmidler benyttes. Organiske rengøringsmidler efterlader en tynd film af fedt på overfladen og vil resultere i visuelle skjolder i overfladen. Brug venligst BerryAlloc Cleaner Ultra, der er et fosfatfrit og biologisk nedbrydeligt rengøringsmiddel der tørrer uden at efterlade striber og giver en behagelig duft. Undgå at bruge for meget vand. Vandspild skal tørres op.

**NB:** Ved vådt gulv kan overfladen blive glattere og have reduceret skridsikkerhed.

#### Tørre metoder

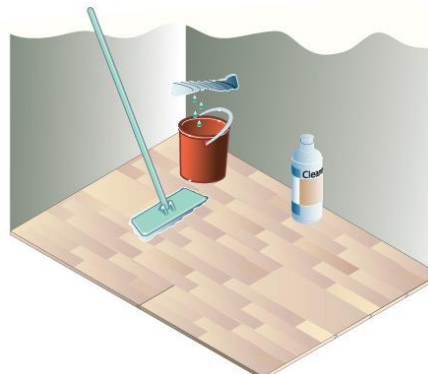
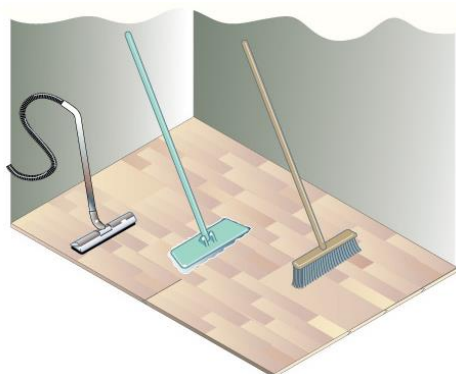
Til daglig rengøring anbefaler vi at bruge en blød kost, støvsuger eller tør moppe. Mikrofibermopper er ret ideelle.

#### Våde metoder

Vanskelige pletter kan tørres af med en fugtig mikrofiberklud og et syntetisk rengøringsmiddel. Hvis nødvendigt kan BerryAlloc HPL gulvet også rengøres med moppe, vand og syntetisk rengøringsmiddel. Påfør blandingen trinvist på gulvoverfladen (lad den virke i et par minutter). Gulvet er knallert tørt bagefter. **NB:** Rengør altid gulvet i gulvbrættets længderetning. Anden behandling af overfladen kræves ikke.

Brug aldrig stærk koncentrerede sæbeopløsninger på gulvet (danner en fedtfilm på overfladen)!

Hvis gulvet har fræset spor i overfladen eller faset kant (V-fuge) vær da ekstra omhyggelig med at rengøre og tørre dem godt. Brug ikke skarpt udstyr ved rengøring af fugen!



Ved meget vanskelig pletter kan de rengøres efter nedenstående tabel:

Pletter	Fjernes med
Blod	Godt opvreden klud og koldt vand
Kaffe, te, chokolade, juice, mælk, vin, sodavand, fedt	Godt opvreden klud, lunken vand med lidt syntetisk rengøringsmiddel
Gummi, olie, asfalt, skocreme, sod, neglelak, læbestift, tusch, farveblyant, tegnekridt, maling	Husholdningssprit eller acetone
Voks fra stearinlys, tyggegummi	Vent til det er hårdt, skrap af forsigtigt ved hjælp af plastskraber, rens med acetone

## Gulv med mat («oiled touch») overflade

Pletter og aftryk fra sko kan under nogen omstændigheder lettere at se på sådanne overflader og kan derfor have brug for rengøring noget oftere end en konventionel BerryAlloc HPL - overflade. Rengøringen af en mat overflade vil opleves som om man rengør et trægulv (lidt mere arbejde). Undgå hård gnidning (kan ellers resultere i skinnende pletter på overfladen).

**NB:** Ståluld eller andre slibende materialer må ikke bruges på BerryAlloc HPL gulvet!  
Nogen rengøringsmaskiner/damprensere kan bruges (NB: Tag kontakt for mere information om godkendt type)

## Vedligehold

BerryAlloc HPL er et vedligeholdsfrit gulv, som kun skal rengøres efter metoder beskrevet ovenfor under afsnittet ”rengøring”. Skader som ridser og hakker i overfladen kan repareres med et fyldstof (ColorFill®). Stærkt skadede brædder bør skiftes ud.

BerryAlloc HPL gulvet må ikke vokses, lakeres, olieres eller poleres.

Det skal forventes at der er små farveforskelle i fræsedede spor og fasede kanter (V-fuge) hvis den totale gulvfladen udsættes for forskellig mængde sollys over tid. Bivoks kan ved behov benyttes til vedligehold af sådanne fuger.

## **Demonterbarhed**

BerryAlloc HPL gulvet kan demonteres og installeres igen. På denne måde kan man udskifte skadede brædder. Gulvet vil således også have en genbrugsværdi når man vil fjerne det. Ved en demontering sørg for at følge demonteringsanvisningen som beskrevet i lægningsvejledningen for tilsvarende BerryAlloc HPL gulv ([www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com)), således at låselisten ikke bliver skadet.

Deponering af affald udføres iht. sikkerhedsdatablad (HMS) for tilsvarende BerryAlloc HPL gulv ([www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com)).

## **5. Transport og lagring**

BerryAlloc HPL gulvet er pakket i mærkede kasser som er beskyttet af perforeret krympeplast. Dette gør at pakkerne kan transporteres uden temperaturbegrænsninger, men pakkerne skal beskyttes mod regn, sne og langvarig stærkt lys. Pakkerne skal opbevares i en temperatur over frysepunktet. Pakkerne bør undgå stød langs kanterne.

## **6. Helse og miljø**

BerryAlloc HPL gulvet er testet af godkendte laboratorier i henhold til europæiske normer for emission, giftighed og brandsikkerhed.

## **7. Mere information**

For nærmere information om BerryAlloc HPL gulvet eller andre produkter som leveres af BerryAlloc, henviser vi til BerryAlloc brochure materiale, eller besøg os på vores hjemmeside: [www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com).