

RENGJØRINGS- OG PLEIEANBEFALING FOR DLW LINOLEUM MED LPX FINISH

Kjære kunde

Det gleder oss at du har valgt et DLW-linoleumsgulvbelegg med LPX-overflatebelegg. For å få mest mulig langvarig glede av dette gulvbelegget bør følgende hensyn tas:

- Reduser mengde skitt og smuss som trekkes inn i lokalene ved hjelp av smussforebyggende tiltak som matter ved alle inngangsdører.
- Tilsmussing av beleggets overflate fører til større slitasje og kan i noen tilfeller gi misfarginger.
- Smuss, særlig tørt smuss med finkornet struktur, øker slipeeffekten på gulvbeleggets overflate.
- Skurepulver og sterke løsningsmidler skal ikke anvendes som rengjøringsmiddel.
- Av hygieniske og estetiske grunner bør alle gulvbelegg rengjøres regelmessig.

DLW LINOLEUM LPX er lett å rengjøre og krever vanligvis ingen førstegangspleie, med mindre overflaten er blitt skadet, og forutsatt at punktene nedenfor overholdes.

Ved bruk av DLW LINOLEUM med LPX kan man dermed redusere renholds- og pleiekostnadene betydelig sammenlignet med tradisjonelle gulvbelegg.

Obs!

Kraftig feilbelastning av gulvbelegget forårsaket av for eksempel feil/ru hjul og knotter, eventuelt med skarpe kanter, samt uforholdsmessig stor innføring av skitt, misfarginger grunnet feil påvirkning fra farget materiale eller søl, kan påføre dette gulvbelegget varig skade, på samme måte som det kan på andre gulvbelegg. Skader som skyldes feil belastning eller feil vedlikehold, er ikke reklamasjonsberettiget.

Det er spesielt stor risiko for at skader oppstår hvis de samme områdene utsettes for feilbelastning over lengre tid. Feilbelastning anses for å være ekstrem belastning, og det finnes ingen gulvbelegg som tåler dette uten at det oppstår skader. På steder der man forventer slik belastning, kan man fortrinnsvis gi gulvet ekstra beskyttelse i form av en polishbehandling, før gulvet tas i bruk.

Når det gjelder rengjørings- og pleieprodukter til DLW LINOLEUM LPX, skal man velge produkter med en pH-verdi <9 fordi sterkt alkaliske produkter kan skade de naturlige bestanddelene i linoleumen.

Brun/grønn såpe, skurepulver osv. skal ikke brukes. Hvis LPX-overflatebelegget er blitt skadet i byggeperioden eller ved feil belastning, kan dette

utbedres med en grunnrengjøring / polishfjerning med påfølgende polishbehandling.

Våre rengjøringsanbefalinger for DLW LINOLEUM LPX er beskrevet i avsnittene nedenfor:

1 Byggerengjøring

Fjern tørt skitt som har samlet seg på gulvbelegget i byggeperioden, enten ved feiing eller helst ved grundig støvsuging.

Bruk en av følgende våtrengjøringsmetoder, avhengig av hvor skittent gulvbelegget er:

a) Lett tilsmusset – bruk et nøytralt rengjøringsmiddel, b) Kraftig tilsmusset – kombiner skuring og vasking. Bruk et nøytralt rengjøringsmiddel i kombinasjon med rengjøringsmaskiner eller skuremaskiner med beige eller rød 3M rondell. **I ovenstående tilfelle trenger man ikke å fjerne det fabrikkpåførte LPX-overflatebelegget.** Er LPX-overflatebelegget blitt skadet, kan man som alternativ bruke et middel for grunnrengjøring. (pH-verdi maks. 9). Avslutt med rent vann for å nøytralisere gulvet. Påfør en polish når gulvet er helt tørt.

Når beleggsoverflaten er tørr, kan den ved behov tørrpoleres med en poleringsmaskin med beige eller rød rondell. Ved tørrpolering skal det anvendes et turtall på mellom 300 og 1000 omdr./min.

Selv om gulvet ikke skal førstegangspleies etter byggerengjøringen, anbefales det at gulvbelegget er helt tørt før gulvet tas i bruk. Det vil si at gulvbelegget har tørket i 12–24 timer i normal romtemperatur.

Om man ønsker å polere LPX-overflaten, skal det først utføres en grundig grunnrengjøring og skuring med grønn 3M rondell. Etter at det skitne vaskevannet er sugd opp, skal beleggsoverflaten skylles grundig med rent vann, eventuelt tilsatt en nøytraliserende væske. Gulvet skal deretter tørke helt. Ved å følge disse anbefalingene minimerer man risikoen for problemer med gulvbeleggets hefteevne til underlaget.

2 Førstegangspleie

Det er ikke nødvendig å førstegangspleie et gulvbelegg av typen DLW LINOLEUM LPX etter byggerengjøringen, men det kan gjøres dersom det er ønskelig.

2.1 Flatedesinfisering

DLW Linoleum LPX kan skades av fargeholdige desinfiseringsmidler, for eksempel jod, som kan etterlade permanente flekker på LPX og alle andre elastiske gulvbelegg.

3 Daglig rengjøring

Valg av metode avhenger av tilsmussingsgrad, eventuelt poleringsmiddel og krav til hygiene og rengjøringsstandard. Dersom tilsmussingsgraden tillater det, bør man velge tørre rengjøringsmetoder. Dette reduserer renholdskostnadene og er miljøvennlig ettersom man ikke bruker kjemikalier.

Ved fuktig eller våt rengjøring skal vaskevannet tilsettes et nøytralt rengjøringsmiddel i henhold til produsentens og våre anbefalinger. Et vaskesystem hvor man veksler mellom å bruke pleiende og ikke-pleiende produkter, kan i mange tilfeller være å anbefale forutsatt at dette håndteres på optimalt vis av de som utfører jobben.

Er gulvbeleggets overflate polert, skal polishleverandørens anbefalinger følges.

3.1 Tørrengjøring

Utføres med fremfører med påmontert klut eller mikrofiber mopp.

3.2 Våt-/fuktrengjøring

Fuktrengjøring

Løst smuss eller løstsittende smuss kan fjernes med fuktmopping.

Beleggsoverflaten tørkes av med en mopp fuktet med vann eller vann tilsatt et nøytralt rengjøringsmiddel, slik at skitten løsner og fjernes uten at vaskevann etterlates på gulvbeleggets overflate.

Våtvask

Ved våtvask skal det anvendes så mye vann at et tynt lag vaskevann etterlates på gulvbeleggets overflate. Etter en kort virketid løsner den mer fastsittende skitten, som da kan fjernes med ettertørring med en skylt og oppvridd mopp.

Denne metoden krever ingen maskiner, kun fremfører med presse og egnet mopp.

Når den rengjorte overflaten er tørr, kan man om ønskelig eller hvis det er nødvendig pga. riper i poleringsflaten, tørrpolere overflaten med en beige/rød 3M rondell og opptil 1000 omdreininger.

3.3 "Cleaning"-metoden

Med "cleaning" menes en (lokal) intensiv behandling av vanskelige flekker eller ekstra tilsmussede korridorer m.m. Denne typen tilsmussing skal sprayes med en nøytral rengjøringsløsning. Fjerning av slik lokal tilsmussing skjer best ved hjelp av skuremaskin med blå/rød skurerondell. Bruk av skurepulver, sliperondeller eller harde børster anbefales ikke siden det kan skade LPX-overflaten.

3.4 Maskinell rengjøring og pleie

For større arealer anbefaler vi bruk av rengjøringsmaskiner (med rød 3M rondell) som skurer og suger opp skitten i en og samme arbeidsomgang. Denne metoden tilsvarer våtrengjøring. Vannet tilsettes et egnet

rengjøringsmiddel som er valgt basert på maskinleverandørens, rengjøringsfabrikantens og DLW Floorings anvisninger. Gulvrensjøringsmaskinen stilles inn av leverandøren slik at den fungerer optimalt på det aktuelle gulvbelegget.

3.5 Dobbelgulv/EDB-gulv

Her bør man anvende "cleaning"-metoden (se 3.3) og fuktmopping, der man bruker en fuktig, godt oppvridd klut eller egnet vaskeskinn.

Ved eventuelle grunnrengjøringer skal mengden væske holdes på et minimum, slik at dobbeltgulvets konstruksjon ikke påføres skader.

4 Grunnrengjøring

Det kan være nødvendig med periodiske grunnrengjøringer for å få fjernet ekstra vanskelige flekker. Hvor ofte dette skal gjøres bør tilpasses tilsmussingsgraden, noe som kan variere mye fra område til område.

Grunnrengjøringsløsningen påføres beleggs-overflaten (pH-verdien må ikke overstige 9), og den skal få virke i noen minutter før overflaten skures ved hjelp av en rengjøringsmaskin eller skuremaskin med **grønn 3M rondell**.

Etter skuringen skal det skitne vaskevannet suges opp og beleggs-overflaten skylles grundig. Avslutt med å suge opp skyllevannet. Belegget og beleggs-overflaten skal være fullstendig tørr (tørketid ved normal romtemperatur er 12–24 timer) før gulvet polishbehandles og tas i bruk.

5 DLW LINOLEUM LCH med LPX – og med avledende egenskaper

Feil rengjøring kan påvirke gulvbeleggets avledningsevne i negativ retning og dermed skape problemer for produksjonsanlegg/produktene som produseres. Områder med lav belastning kan rengjøres og vedlikeholdes ved å fjerne tørr skitt

daglig. Gulvvask utføres med en hyppighet som står i forhold til belastningen.

Polishbehandling av avledende linoleum

Det finnes en hel rekke polishtyper på markedet som er egnet til bruk på ledende gulvbelegg (kontakt en såpemiddelprodusent). Det er imidlertid viktig at gulvet i fremtiden "nullstilles" før hver behandling, siden en opphopning av flere lag polish eller såpefilm kan redusere avledningsevnen.

Daglig rengjøring av DLW LINOLEUM LCH med LPX eller annen påført polish.

Tørr skitt fjernes daglig, den intakte polishoverflaten vaskes, avhengig av belastning, med et universalrengjøringsmiddel. DLW Flooring er ikke

ansvarlig for manglende avledningsevne som skyldes feil rengjøring og vedlikehold. En ren og vedlikeholdt avledende DLW-linoleum med LCH oppfyller spesifikasjonene som står oppgitt på databladene for hvert produkt.

6 Ekstra foranstaltninger

6.1 Smussforebyggende tiltak

Rister foran inngangsdører skal ha samme bredde som døren. Ristens lengde skal være 4–5 skrittlengder, dvs. ca. 150 cm. Om mulig bør "åpne" eller bevegelige rister benyttes.

6.2 Bruk av smussmatter og -løpere

I inngangspartier bør det legges matter og løpere som beskytter beleggs-overflaten mest mulig mot innføring av tørt og vått smuss.

Hensiktsmessige smussamlende løsninger, for eksempel nedfelte matteområder, reduserer renholdskostnadene, bevarer gulvets utseende og forlenger gulvbeleggets levetid.

6.3 Polering

Vi anbefaler at det utføres periodisk tørrpolering av polish/såpe-overflaten med en hyppighet som samsvarer med belastningen belegget utsettes for.

Om det oppstår mindre riper i overflaten, bør disse umiddelbart poleres vekk.

Mindre riper kan tørrpoleres vekk ved hjelp av poleringsmaskin (opptil 1000 omdreininger) med beige/rød 3M rondell.

Om man ved en feil har latt det gå for lang tid mellom poleringene og det har oppstått litt større riper, bør

man tilføre gulvet en spraypolish eller lignende i forbindelse med poleringen.

7 Spesielt

7.1 Misfarginger

Farget materiale, og spesielt svart gummi, kan ved lengre og vedvarende kontakt med gulvbeleggets overflate gi fargeendringer som ikke kan fjernes. Eksempler kan være fargede hjul, stolknøtter og føtter under inventar og utstyr som har kontakt med gulvbelegget. For unngå slike fargeendringer anbefaler vi bruk av hjul, knøtter eller føtter av lyst materiale, helst polyuretan.

Om dette ikke er mulig, anbefales det å anvende underlagsmatter.

Misfarginger kan også oppstå på grunn av potter av terrakotta eller leire. Misfargingene kan unngås ved bruk av egnede skåler.

Hårfargemiddel og desinfiserende midler med farge kan gi permanente misfarginger om dette ikke fjernes umiddelbart etter spill.

7.2 Kontorstoler med hjul, annet rullende interiør og stolben

Kontorstolhjul og annet rullende interiør skal i henhold til EN 12529 være utstyrt med myke hjul av typen W i lyst materiale. Stolben og annet inventar som er i bevegelse på beleggs-overflaten, skal være utstyrt med filtknøtter eller annet mykt og lyst materiale. For å unngå beleggsskader, spesielt i skolebygg og lignende, skal man sørge for at kontaktflatene på stoler og annet inventar er myke og har avrundede kanter. Stolknøtter og -hjul skal skiftes ut før de blir ru og skarpe.

Ved bruk og nyanskaffelse av inventar til rom med elastiske gulvbelegg, skal det tas hensyn til det ovennevnte.

7.3 Tape

Hvis det anvendes tape direkte på beleggs-overflaten, f.eks. i forbindelse med tildekking i byggefasen, bør man først forhøre seg med produsenten om tapens egnethet.

7.4 Generelt

Disse anbefalingene er basert på våre egne praktiske erfaringer og er i overensstemmelse med det siste innen rengjøringsteknikker så vidt oss bekjent på utgivelsestidspunktet.

Når leggingen av gulvbelegget er fullført, bør hele arealet, eller minst de områdene som er spesielt

utsatt under byggefasen, tildekkes for å beskytte det nylagte gulvbelegget mot skader, smuss og skrammer.

Det er ansvaret til kunden, eventuelt til ansvarlig leder av rengjøringstjenesten som benyttes, å sørge for at denne rengjørings- og pleieanbefalingen etterleves. DLW Flooring har ikke og påtar seg heller ikke noe ansvar for eventuelle skader eller forringelse av gulvbelegget som skyldes manglende etterlevelse av denne rengjørings- og pleieanbefalingen.

Gulvbeleggets sklisikkerhet påvirkes betydelig av tilsmussingsgrad, rengjøringshyppighet og anvendte rengjørings- og pleiemidler. Utilstrekkelig rengjøring sett i forhold til hvor stor belastning gulvbelegget utsettes for, kan derfor føre til at belegget blir glatt og lite hygienisk.

Rengjøringsprogram for elastiske gulvbelegg

Behovet for rengjøring av elastiske gulvbelegg avhenger av hvor stor trafikk belegget utsettes for, samt brukerens krav til rengjøringsstandard og utseende. Trafikken kan deles inn i 3 grupper, som vist nedenfor. Veiledende forslag til rengjøringsprogram står også beskrevet.

PLEIEPROSEDYRE	STOR TRAFIKK	MIDDELS TRAFIKK	LITEN TRAFIKK
	F.eks. inngangspartier, ekspedisjonskontorer, butikker, kantiner og banker	F.eks. skoler, ganger, klasseværelser, kontorområder, biblioteker, klinikker og pleiehjem	F.eks. kontorlokaler med få personer, møtelokaler, lagerlokaler og private boliger
STØVSUGING FEIING TØRRMOPPING	Daglig før vask	Daglig og alltid før vask	Etter behov og alltid før vask
FLEKKFJERNING	Etter behov	Etter behov	Etter behov
VASK	Daglig	3 ganger i uken	Etter behov
GRUNNRENGJØRING	Etter behov eller hvis vask ikke gir et tilfredsstillende resultat	Etter behov eller hvis vask ikke gir et tilfredsstillende resultat	Etter behov eller hvis vask ikke gir et tilfredsstillende resultat

Dette rengjøringsprogrammet er ment som en veiledning ved utvelgelse og fastsettelse av hvilke prosedyrer som oppfyller kravene til gulvpleie. Dersom særlige forhold eller ønsker gjelder, skal prosedyren endres og tilpasses dette.

Kontakt Teknisk Service for rengjøringstekniske spørsmål.

I og med utgivelsen av denne utgave, mister tidligere utgaver sin gyldighet.