

GENERELLE RÅD VEDRØRENDE FØRSTEGANGS POLISHBEHANDLING AV NYE LINOLEUMSGULV

De retningslinjene som gis her er av generell karakter og må sammenholdes med de retningslinjer som fremkommer på de enkelte produkter eller gis av produktleverandøren. **Dersom spesifikke retningslinjer finnes for ett eller flere gulvbelegg i Deres bygg, skal disse benyttes.**

Førstegangsbehandling av nye linoleumsbelegg er krevende i den forstand at utførende renholdsoperatører må være i stand til å vurdere gulvoverflatens tilstand etter hvert steg i behandlingsprosessen, dette krever erfaring.

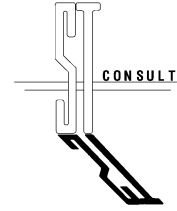
Elementer som virker sammen i oppskuringsmetoden er:

- 1) Grovhet på pad
- 2) Kjemi i vaskeløsningen
- 3) Temperatur i vaskeløsningen
- 4) Virketid på renholdskjemi
- 5) Tyngde på skuremaskin, såkalt padtrykk
- 6) Skuretid, altså antall ganger pad'en føres over gulvflaten

For å få polish til å feste på nye polyuretanforsterkede linoleumsgulv (Topshield, LPX eller lignede) må overflaten rubbes. Til å rubbe overflaten anbefales det å benytte en grov pad, fortrinnsvis **brun eller svart pad for nedmatting av overflaten**. Rød pad som noen bruker, er egentlig en vaskepad og er derfor mindre egnet for nedmatting av gulvflaten.

Renholdsbedriften bør derfor:

- 1) Bruke renholdsoperatører med erfaring fra tilsvarende gulvbehandling
- 2) Ved innledning av arbeidet bør det legges et prøvefelt, slik at operatørene får testet metode og at polishen hefter.
- 3) Etterbehandle gulvene med highspeedpolering for ekstra herding av overflaten. Det anbefales at highspeedpolering utføres en til to dager etter at polish er påført. Dette kan avhenge av hvilken polish som benyttes.



METODEVEILEDNING FOR POLISHBEHANDLING AV POLYURETANFORSTERKET LINOLEUM

Polyuretanforsterket linoleum er en fellesbetegnelse på linoleumsbelegg som har fått en tilleggsbeskyttelse i form av et toppsjikt av polyuretan, eller tilsvarende syntetisk materiale. De ulike linoleumsprodusentene har forskjellige salgsbetegnelser for slike belegg, for eksempel DLW Armstrong LPX, Forbo Topshield, Tarkett xf² osv.

Denne veiledningen beskriver framgangsmåte for å oppnå en vellykket polishbehandling av denne type linoleum.

Arbeidet kan deles i 3 faser: nullstilling, polishpåføring og etterbehandling.

NULLSTILLING

Nullstilling – også kalt rubbing – har som formål å skape god heft for polishen. Manglende heft vil føre til at polishen krakelerer eller skaller av når rommet tas i bruk.

Hvis gulvet allerede har et gammelt polishlag eller gammel voks, skal følgende nullstilling utføres:

1. Benytt et oppskuringsmiddel for linoleumsgulv. Ulike produkter har forskjellig anbefalt blandingsforhold, så man må forholde seg til den informasjon som framgår av etiketten.
2. Det anbefales å teste bruksløsningen på gulvet som skal skures. En god virkning kjennetegnes av at oppskuringsmiddelet blir grått eller melkehvitt når løsningen virker på gulvet. Den generelle tilnærmingen er at den mildeste anbefalte bruksløsning testes først.
3. La oppskuringsmiddelet få noen minutters virketid før skuring innledes, anbefalt virketid er angitt på produktets etikett.
4. Skur gulvet med skuremaskin og en grov skurepad. Det anbefales å benytte en brun, sort, eller sort Hi-Pro. Hvilken man velger avhenger av mengden gammel polish, samt skuremaskinens tyngde.
5. Sug opp skureløsningen med en vannsuger.
6. Skyll gulvet med rent vann samtidig som man gjentar skureprosessen med grov pad.
7. Sug opp skyllevannet med en vannsuger.
8. Gå over gulvflaten med en fuktig mopp.
9. Ta en test av gulvets pH. Flaten skal være tilnærmet nøytral, dvs. pH 7.
10. La gulvet tørke og foreta en visuell bedømmelse av resultatet. Man ønsker en matt overflate uten blanke flekker. Hvis blanke flekker er synlige må skureprosedyren gjentas.

Hvis gulvet er nytt og ikke er påført voks eller polish, kan man i stedet for oppskuringsmiddel skure gulvet med rent vann. Prosedyren for øvrig er den samme som over.

PÅFØRING AV GULVPOLISH

Polishbehandling av polyuretanforsterket linoleum utføres bare i områder med stor bruksbelastning og mekanisk slitasje. Det må derfor velges en polish med stor slitestyrke. Flere alternative polisher kan være egnet, benytt et produkt man har testet eller som man har god erfaring med fra tidligere bruk på samme gulvbelegg.

Gulvet må være matt og tørt før påføring av polish. Ved å la gulvet tørke til neste dag er man normalt trygg på at gulvet er tørt nok, eller man kan teste ved hjelp av en fuktmåler. Mopp gulvet med en mikrofibermopp for å fjerne støv og andre mindre partikler.

1. Legg ut valgte polish med en kortluvet syntetisk mopp. Stryk ut polishen med en jevn hastighet og med et lett trykk på moppehodet. Sjekk at det ikke blir bobler, og ingen tørre områder. NB: Noen foretrekker å legge 2-3 strøk grunner før polish påføres. Dette for å jevne ut porene hvis gulvet er rubbet kraftig, samt gi bedre heft. Andre bruker ikke grunner. Konsulter med polishleverandør, og ved tvil bør man legge et prøvefelt.
2. Mellom hvert strøk skal gulvet tørke fullstendig. Sjekk produktets angitte tørketid.
3. Legg ut 3-4 strøk polish, avhengig av rommets bruksbelastning. Hvis grunner er brukt, kan man redusere antall polishstrøk til 3.

ETTERBEHANDLING

De fleste polisher trenger minst 24 timer for å oppnå en fullstendig herding. Gulvet bør derfor ikke belastes før dagen etter at polishbehandlingen er utført.

Etter cirka 24 timer bør polishen highspeedpoleres for å oppnå en ytterligere herding av overflaten. Arbeidet utføres på vanlig måte med highspeedmaskin og hvit eller beige poleringspad. Gå flere ganger over samme bane, veiledende tid 10-15 minutt på et standard klasserom.

Hvis det lar seg gjøre operasjonelt er det gunstig at inventaret ikke settes inn før etter at herdepoleringen er utført, slik at man enkelt får herdepolert hele gulvflaten.

Highspeedpolering bør skje tidligst ett døgn etter påføring, og senest en uke etter.