

GUIDE FÖR GOLVRENGÖRING OCH UNDERHÅLL



STONHARD®

STONHARD.SE

**RÄTT RENGÖRINGSPROCEDUR
SÄKERSTÄLLER ATT DITT GOLV
FÖRBLIR HYGIENISKT OCH SÄKERT.**

PRODUKTIONSOMRÅDE



RENGÖRING AV DINA STONHARD-GOLV

Inom livsmedels-, läkemedels- och tillverkningsindustrin måste hartsgolv rengöras regelbundet och hållas rena. Detta beror på att de spelar en viktig roll för att säkerställa hygien, säkerhet och hållbarhet i arbetsmiljön, samt för att upprätthålla högsta kvalitet och säkerhetsstandarder för kundernas produkter.

Föroreningar, matrester, fett och vätskor kan utgöra en idealisk miljö för bakterier och mögel att växa i. Regelbunden rengöring eliminerar risken för produktföroreningar och säkerställer att hygienkraven uppfylls.

Rena golv är en del av ett miljökontrollsystem (GMP – Good Manufacturing Practice). Smuts och damm kan påverka produktionsmaskinernas noggrannhet och slutprodukternas kvalitet, samt påverka monteringsprocessen.

Trots sin halkfria struktur kan hartsgolv bli hala när de täcks av fett, olja, vatten eller industriavfall. Regelbunden rengöring minskar risken för olyckor och produktionsstopp. Rena golv är ett visitkort för en anläggning och visar på höga arbetsstandarder och uppmärksamhet på kvaliteten och säkerheten för både anställda och produkter.

STONHARD
EST. 1922



VERKTYG OCH UTRUSTNING

EN ÅKBAR GOLVSKURMASKIN AV VALFRITT MÄRKE

- För mycket stora ytor.



EN SIDVÄNGSGÅENDE GOLVSKURMASKIN - 50 CM DIAMETER

- Utrustad med nylonborsthuvud (rekommenderas).
- Om den används med avfettningsmedel krävs en sekundär metod för extraktion och slutsköljning (t.ex. dammsugare eller gummispattel).



GÅENDE GOLVSKURMASKIN MED ASSISTERAD DRIVKRAFT OCH DAMMSUGARE

Vi rekommenderar en lättanvänd modell för att minimera risken för skador på golven.

- 75 liters lösnings- och återvinningstankar.
- Valfritt inbyggt kemikaliesystem.
- För säkerhet, flexibilitet och produktivitet, skrubbing med ett tryck och programmerbara kontroller.
- Mjuka nylonborstar rekommenderas alltid (vit nylonborste för de flesta tillverkare).
- Börja alltid med det lättaste borsttrycket.



MANUELL RENGÖRING

- Mikrofibermopp.
- Används för fläckrengöring samt i hörn och kanter där skurmaskiner och sidledsmaskiner inte når.



ANMÄRKNINGAR:

- Löst skräp måste avlägsnas innan skurmaskiner används.
- Utrustningen måste underhållas och hållas i gott skick. Detta inkluderar skrapor, borstar, hjul och rörliga delar (mekanik) på skurmaskinen. Borstarna bör också inspekteras med avseende på främmande skräp och slitage.
- Golvet ska vara vått (med hjälp av vattendispenser) innan maskinens borstar sätts igång. Att starta borstarna på ett torrt golv kan orsaka repor och virvlar i golvet.



RENA GOLV ÄR GRUNDEN FÖR
SÄKERHET, EFFEKTIVITET OCH
VARAKTIG PRESTANDA I
ALLA MILJÖER.

REKOMMENDERAT UNDERHÅLLSSCHEMA

ALLMÄN TILLVERKNING, TORRA PRODUKTIONSOMRÅDEN

DAGLIGT UNDERHÅLL

Använd ett neutralt, universellt rengöringsmedel som är lämpligt för daglig rengöring av kommersiella eller industriella golv. Det kan användas med mopp och hink, eller i en åkbar eller handdriven golvskrubbmaskin utrustad med en vit polerskiva eller en mjuk eller medelhård borste för strukturerade ytor.

Användning:

- Späd produkten enligt tillverkarens anvisningar.
- Använd en golvskrubbmaskin utrustad med en mjuk eller medelhård borste eller en vit polerskiva. Applicera produkten med dammsugaren avstängd och sköljningsanordningen upphöjd.
- Låt verka i 3–5 minuter.
- Under andra omgången, slå på dammsugaren och sopmaskinen för att ta bort produkten från golvet.
- Gör ett tredje drag med endast rent vatten.
- Vid manuell rengöring, applicera produkten med en mopp, låt den verka, samla sedan upp den och skölj med rent vatten.

REKOMMENDERAD PRODUKT
FRÅN STONHARD: **Stonkleen DG2**

VECKOVIS UNDERHÅLL

En kraftfull avfettningsmedel och allmän rengöringsmedel bör användas för att effektivt ta bort däckmärken på golv i lager- och tillverkningsanläggningar. Det bör också vara effektivt för att ta bort petroleumoljor och metalloxider.

Användning:

- Späd ut detaljmännalkalkiska avfettningsmedlet enligt tillverkarens anvisningar.
- Använd en golvskrubbmaskin utrustad med en mjuk eller medelhård borste, applicera produkten med dammsugaren frånkopplad och sköljningsanordningen upphöjd.
- Låt produkten verka i 1-2 minuter.
- Under andra omgången, slå på dammsugaren och sopmaskinen för att ta bort produkten från golvet.
- Avsluta med att moppa med en mikrofibermopp eller använd en golvskrubb med rent vatten.
- Korrekt rengöring av Stonhard-golv är mycket viktigt för att säkerställa dess livslängd och bibehålla dess fläckbeständighet.
- Korrekt utspädning är avgörande för maximal prestanda och ekonomi.

REKOMMENDERAD PRODUKT
FRÅN STONHARD: **Stonkleen TD9**

REKOMMENDERAT UNDERHÅLLSSCHEMA

FLÄCKAR OCH FLÄCKAR

Fläckar och fläckar är de mest utmanande aspekterna av underhållet av golven i din anläggning. Stonkleen SR9 Professional fläckborttagare är effektiv för att ta bort fett, matfläckar, betadinfäckor och andra fläckar.

Användning:

- Torka först uppspillet med en ren, absorberande trasa.

- Applicera Stonkleen SR9 utspätt på fläcken.
- Låt verka i 1 till 2 minuter och använd en mjuk nylonborste eller handborste för att röra om då och då.
- Torka av med en ren, absorberande trasa och skölj med rent vatten. Upprepa vid behov.

**REKOMMENDERAD PRODUKT
FRÅN STONHARD: Stonkleen SR9**

Observera: Användning av kraftiga slipverktyg eller lösningsmedel för att rengöra golvet är förbjudet och kan orsaka allvarliga skador på hartsgolvet!

LIVSMEDEL OCH DRYCK, VÅTA PRODUKTIONSOMRÅDEN

Stonhards texturerade hartsgolv ska rengöras med skum och tryckrensning med särskilda industriella golvrengöringsmedel.

1. Högtryckstvätten ska ha ett maximalt tryck på 80 bar och en sprutvinkel på 20° eller mer för att undvika att ytan etsas. Håll högtryckstvättens munstycke 30–40 cm ovanför golvytan.
2. Det är extremt viktigt att kontrollera rengöringsmedlets koncentration och exponeringstid i enlighet med rengöringsmedlets tillverkares rekommendationer!
3. Att använda en starkare koncentration av rengöringsmedel eller låta rengöringsmedlet verka på golvet längre än rekommenderat kan påskynda kemisk nedbrytning och försvaga golvet motståndskraft.
4. Efter rengöring ska golvet sköljas noggrant och torkas med gummiskrapor. Pölar med osköld

rengöringslösning som får avdunsta kan skapa svår borttagna avlagringar och fläckar.

5. Var uppmärksam på områden där rengöringsmedel förvaras och distribueras. Läckage och läckage från ventiler och pumpar kan skapa en kontinuerlig nedsänkningsmiljö och orsaka erosion av golvytan på grund av den konstant höga kemiska koncentrationen.
6. Om aggressiva kemikalier med en koncentration på mer än 30% kommer i kontakt med hartsgolvet (t.ex. svavelsyra eller salpetersyra) ska de sköljas bort med vatten så snart som möjligt och avlägsnas med en gummispattel. Om koncentrerade medel lämnas kvar på golvet kan det orsaka lätt missfärgning i nyanser av vitt, rött eller gult. Dessa missfärgningar påverkar inte golvet funktion eller kemikaliebeständighet, utan är endast kosmetiska.

STONKLEEN- PRODUKTER

STONKLEEN TD9/ GOLVRENGÖRINGSMEDEL FÖR DÄCKMÄRKEN OCH SVÅRA FLÄCKAR

Tar bort däckmärken, petroleumoljor och metalloxider som förekommer i tillverkningsmiljöer.

STONKLEEN SR9/PROFESSIONELL FLÄCKBORTTAGARE

Tar bort svåra fläckar och smuts, inklusive fett, mat och Betadine som förekommer i vårdinrättningar.

STONKLEEN DG2/GRÖNT ALLRENGÖRINGSMEDEL

Miljöcertifierat, utan VOC, effektivt dagligt rengöringsmedel för att ta bort oljor och fetter som förekommer i offentliga lokaler.



UNDERHÅLLSGUIDE FÖR HARTSGOLV

Denna manual innehåller viktiga riktlinjer för korrekt användning, skydd och långsiktigt underhåll av golvsystem av harts. Genom att följa dessa instruktioner säkerställs hållbarhet, prestanda och estetisk kvalitet.

1. GAFFELTRUCKAR OCH ELEKTRISKA PALLTRUCKAR

Innan du använder gaffeltruckar eller elektriska palltruckar på hartsgolvet, justera maskininställningarna för att förhindra att hjulen låser sig vid kraftig acceleration. Om du inte gör detta kan det uppstå lokala områden med överdriven slitage orsakat av intensiv friktion och värme som genereras mellan hjulen och golvytan.

2. FLYTTNING AV PALLAR

Att dra eller skrubba pallar över golvet påskyndar ytslitage. Spikar, häftklamrar eller andra vassa utskjutande delar i pallunderreden är särskilt skadliga och kan orsaka repor.

3. DRAGNING AV STÅLUTRUSTNING

Att skjuta stålkorvar, behållare på metallben eller pallboxar av hårdplast direkt över hartsgolvet kan orsaka mekaniska skador, inklusive djupa repor eller skär.

4. REPOR PÅ YTOR

Lätta, ytliga repor på det övre lagret av hartssystemet är ett normalt tecken på användning och är i allmänhet kosmetiska.

5. SKYDD MOT FALLANDE FÖREMÅL

I områden där tunga föremål kan falla rekommenderas starkt ytterligare golvskydd, såsom gummimattor eller stötdämpande underlägg.

6. FÄSTA MASKINER OCH DELAR

I våta områden eller zoner med temperaturer under noll (t.ex. kylrum) måste maskiner, stötfångare och andra komponenter förankras

i golvet med kemiska limankare tidigast 48 timmar efter installationen. I andra områden kan traditionella stålankare användas.

7. SKYDD FÖR MÖBLER

För att minska risken för repor bör stolar, bord och arbetsstationer förses med vinylglidare, filtukddar eller andra lämpliga skyddsanordningar.

8. HANTERING AV MÖBLER

Skjut eller dra inte möbler över golvet. Lyft alltid föremål för att undvika repor och kantskador. Kontorsstolar bör vara utrustade med mjuka hjul som är lämpliga för plastgolv.

9. VARMT ARBETE (SVETSING, SKÄRNING, SLIPNING)

Svetsning eller liknande arbeten utan lämpligt golvskydd kan orsaka estetiska eller funktionella skador. Sådana arbeten får endast utföras efter att golvet har skyddats helt med icke-brandfarliga täckningar.

10. DRIVHJULETS BETEENDE

Övervaka drivhjulens prestanda i transportutrustning. Hjul som tappar greppet och snurrar på plats genererar extrem friktion och höga temperaturer, vilket skapar snabbt slitage eller brännmärken – särskilt i maskiner med ett enda drivhjul.

11. FÖRÄNDRINGAR I DRIFT

Om funktion eller belastningsförhållanden för någon del av anläggningen ändras måste Stonhard konsulteras för att verifiera att det installerade golvet är kompatibelt. En omvärdering av mekanisk motståndskraft, kemisk exponering och temperaturförhållanden kan krävas.

12. MÅLNINGSARBETEN

Vid målning av väggar eller stålkonstruktioner – särskilt med epoxi-, polyuretan- eller akrylfärger – måste hartsgolvet skyddas fullständigt. När dessa beläggningar har härdats kan de inte avlägsnas från golvet utan att orsaka permanenta skador.

13. KEMISKA SPILL

Vid kemikaliespill måste kemikalierna neutraliseras så snabbt som möjligt och ytan sköljas med vatten för att minimera kemikaliernas påverkan på golvet.

14. FÖRÄNDRINGAR I UTSEENDET MED TIDEN

Alla golv- och väggsystem förändras naturligt på grund av slitage, nötning, rörelser och rengöringsprocesser. Glansiga ytor förlorar gradvis sin glans, medan matta ytor kan bli något glansigare med användning.

15. YTSTRUKTUR OCH FÖRORENING

Hartsgolvets struktur kan förändras till följd av slitage eller ansamling av föroreningar. Regelbunden rengöring och schemalagd djuprengöring är viktigt för att förhindra ansamling av rester. Periodiska inspektioner bör utföras för att säkerställa att ytan fortsätter att fungera som avsett. Med tiden kan det bli nödvändigt med underhåll för att förbättra vidhäftningen.



STONHARD - SKILLNADEN

Mer än ett sekel av att lösa kundernas problem, en kontaktpunkt, direktförsäljning med komplett designstöd, projektledning, teknisk support och globala kontor. Oavsett var du befinner dig i världen är slutresultatet detsamma - enhetliga produkter och installation.



STONHARD®

STONHARD.SE



Stonhard anser att informationen i detta dokument är sann och korrekt. Stonhard lämnar inga uttryckliga eller underförstådda garantier baserade på denna dokumentation och tar inget ansvar för följskador eller oförutsedda skador vid användning av de produkter och system som beskrivs, inklusive garantier om säljbarhet eller lämplighet. Informationen i detta dokument är endast avsedd för utvärdering.