



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



BRUKERVEILEDNING STEINGULV

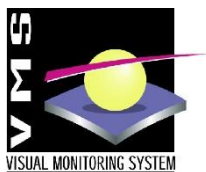
Til de fleste steingulv på det norske markedet i dag kan vi tilby ulike løsninger og behandlingsmetoder:

- Program 1 Maskinell nullstilling/dyprengjøring av kalkholdige materialer (Karbonatstein) type naturstein av marmor, kalkstein, terrazzo (Cementmosaikk), og alle typer steingulv.
- Program 2 Beskyttelse – impregnering (Steinvask/Hulken WAX) av kalkholdige materialer (Karbonatstein) type naturstein av marmor, kalkstein, terrazzo (cementmosaikk) samt betonggulv.
- Program 3 Beskyttelse – med Hulken Steinimpregnering. Benyttes til ulike materialer (kunststein) type klinkers, kalker, terrakotta (leirgulv) granittkeramikk, tegl, granitt, gneis, diabas, kvartsitt, sandstein, skifer.
- Program 4 Steinglansbehandling med MPC pasta. Kalkholdige materialer (Karbonatstein) type naturstein av marmor, kalkstein, terrazzo (cementmosaikk) samt betonggulv.
- Program 5 Impregnering/støvbinding med Dustbinder
- Program 6 Diamantsliping av kalkholdig materiale

NB: Ønsker man å gå over til Viking Cimex AS steinprogram må all gammel polish fjernes.

OPPSKURING

- Gulvet skures med tradisjonelt skuremiddel, f. eks Enviro eller Integration.
- Skyll gulvet nøye før videre prosess.
- **For de fleste av våre program er ikke tørketid nødvendig før man starter med steinprogrammet etter oppskuring**



Dette er en serie veiledninger for behandling av gulv utarbeidet av Viking Cimex.
Ta kontakt med oss på support@vikingcimex.no eller telefon 22 79 35 45
www.vikingcimex.no



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



Program 1: Nullstilling/dyprengjøringsprogram

Materialtyper: Kalkholdige materialer (Karbonatstein) type naturstein av marmor, kalkstein, terrazzo (cementmosaikk) samt betonggulv. Kan brukes på alle steingulv.

Om gulvene har vært behandlet med polish må dette belegget FØRST tas bort med spesielt effektive polishfjerningsmiddel:

- **Enviro Oppskuring**
- **Nordlys Integration**

Merk: Bruk en grov pad med høy slipestyrke som f. eks Dominator.

Trinn 1:
produktalternativer:

Maskinskur gulvet med følgende

(Alt. 1 lavest -> alt. 3 høyest Ph-verdi)

1. **Hulken 1**, mildt grovrengjøringsmiddel med forlenget effektivitet.
2. **Hulken 2**, grovrengjøringsmiddel – Microemulsjon, lav pH, høy effekt.
3. **Hulken 3**, bra dyprengjører for hardt nedsmussede, inngrodde gulv.

Trinn 2: La kjemien få virke.(se bruksanvisning på kannen)

Trinn 3: Bearbeid ikke for store gulvflater så gulvet blir bløtlagt for lenge.

Trinn 4: Skyll godt og sug opp, gjør eventuelt ytterligere etterskyllinger ved behov (bruk nal eller moppeutstyr for ekstra tørring).



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



Program 2: Impregnerings- og rengjøringsprogram av kalkholdige materialer med Steinvask/Hulken Wax

- Materialtyper: Kalkholdige materialer (Karbonatstein) type naturstein av marmor, kalkstein, terrazzo (sementmosaikk) samt betonggulv.
NB: Dette programmet man benyttes på alle typer naturstein.
- Trinn 1: Velg følgende produktalternativer:
1. **Steinvask**, rengjøringsmiddel som beskytter og rengjør i samme operasjon. Reagerer kjemisk på kalken i steingulvet og legger igjen en vann- og smussavvisende beskyttelse.
 2. **Hulken WAX**. Polerbart vann- og smussavvisende gulvpleiemiddel for alle typer natursteinsmaterialer samt klinkers.
- Trinn 2: Første gangs behandling med Steinvask:
Impregnering og rengjøring i samme operasjon:
Bland 1 del Steinvask til 5 deler vann (1:5).
Bruk en lofri mopp eller gulvvaskemaskin.
Legg ut blandingen og fukt gulvet meget godt.
La virke min. 30 minutter. Gjerne en time.
Skur evt. gulvet, skyll med vann og sug opp.
Ta opp restfuktigheten med mopp.
- Trinn 3: **Ønskes ekstra glans i steingulvet ?:**
Legg ut Hulken WAX i forholdet 1:1.
- Trinn 4: Maskinpoler med en skuremaskin 200 - 400 o/minutt.
Bruk naturfiberpad eller hvit/rød pad. Effekten blir at Hulken Wax fester bedre samtidig som at steingulvet får en bedre glans.
- Trinn 5: **Daglig rengjøring/vedlikehold**
1. **Steinvask**, rengjøringsmiddel som beskytter og rengjør i samme operasjon. Reagerer kjemisk på kalken i steingulvet og legger igjen en vann- og smussavvisende beskyttelse.
 2. **Hulken WAX**. Polerbart vann- og smussavvisende gulvpleiemiddel for alle typer natursteinsmaterialer samt klinkers.
- Trinn 6: **Ved bruk av gulvvaskemaskin** bland 1 liter Steinvask eventuelt Hulken WAX til 100 liter vann.
Ved mopping bland 0,5 dl til 10 liter vann med Steinvask eventuelt Hulken WAX.



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



Program 3: Beskyttelse med Hulken Steinimpregnering

Materialtyper: Ulike materialer (kunststein) type klinkers, kalk, terrakotta (leirgulv) granittkeramikk, tegl, granitt, gneis, diabas, kvartsitt, sandstein, skifer.

Trinn 1: **Hulken Steinimpregnering**
Ikke merkepliktig, luktfri impregnering for klinker, kakkel, terrazzo og natursteinsgulv. Er frastøtende mot olje, vann, smuss og flekker.

Trinn 2: Konstater at gulvet er tørt og fritt for kjemikalierester eller belegg.

Noter: **Hulken Steinimpregnering** er klar til bruk i konsentrert form og de gulvflater som skal behandles må være rengjort og tørre med en temperatur på min. +5°C.

Trinn 3: **Hulken Steinimpregnering** legges ut konsentrert i tynne lag med mopp. Dekker 25 – 40 kvm. pr. liter.
Gulvet må tørke godt mellom hvert lag.
Eventuelt overskytende væske etter påføring fjernes med grovrent, f.eks. Hulken 1.

Full effekt av impregneringen oppnås etter to døgn, men gulvet kan brukes etter det er tørt.

Trinn 4: Om man ønsker en ekstra slitasjesterk flate – benytt i tillegg Steinvask eller Hulken WAX som forklart i program 1.



Program 4: Steinglansbehandling med MPC - Pasta

- Materialtyper:** Kalkholdige materialer (Karbonatstein) type naturstein av marmor, kalkstein, terrazzo (cementmosaikk) samt betonggulv.
- Trinn 1:** Velg følgende produktalternativer:
- MPC, Poleringspasta for natursteinsgulv. Enklere enn krystallisering, etser ikke på steinen om den skulle tørke inn, gir lengre vedlikeholdsintervaller.
- Trinn 2:** Fukt gulvet med vann. Fordel 3-4dl pulver over en gulvflate på maksimum 10 m² om gangen. Merk: bruk ikke for mye vann.
- Trinn 3:** Bearbeid gulvflaten med en skuremaskin (175-300 o/min). I trappene benyttes en trappeskurer, Orbiter. Bruk røde pads med gjentakende sidegående bevegelser. Dra bort pastaen med en nal og kontrollere at glansen er tilfredsstillende. Om ikke – bearbeide litt til. Tidsforbruk 3-5 min./m².
- Trinn 4:** Skyll med vann og sug opp.
- Trinn 5:** Som ekstra slitasjebeskyttelse moppes alt. sprayes Hulken WAX ut dosering 1:3 og poleres med en skuremaskin og hvit pad.



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



Program 5 Impregnering/støvbinding med Dustbinder

Dustbinder 1 er et vannbasert gulvbehandlingsmiddel uten fargepigmenter. Særlig egnet for betonggulv, men kan også legges på teglstein, skifer og terrazzo. Dustbinder1 beskytter mot støvoppbygging, slitasje og smuss. Den trenger ned i overflaten og gir etter herding en blank og lettstelt flate.

Bruksanvisning:

Trinn 1: Fjern fett, olje og smuss før påføring.

Trinn 2: Legges ut med polishutlegger/mopp, rull eller gummiskrape. Normalt er det nok med to påføringer.

Tørketid: Tørr flate etter en time, tåler lett trafikk etter 24 timer og tung belastning etter 72 timer.

Bør ikke påføres ved temperaturer under +5 grader.

Dosering:

Ved første strøk blandes Dustbinder med 50 % vann.

Andre strøk legges konsentrert.

Forbruk: Normal bruk er ca. 30 kvm pr liter ferdig væske.

Miljøinformasjon: pH i konsentrat ca. 8.



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



Instruksjon for diamantsliping av kalkholdige materialer som terrazzo, kalkstein, sandstein, agglomarmor og betonggulv.

Hjelpemidler

- Singelskurmaskin eller gulvvaskemaskin. 170-440 rpm/min/vekt ca. 40kg
- Vannsuger

NB: For fjerning av polish og dyprengjøring; se program 1 i Viking Cimex AS steinprogram.

Metode Diamantslipingen i 3 alt. 4 steg - Våtslipning)

- Alt 1. Monter vår diamantpadholder med borrelås og fest denne under skurmaskinen eller gulvvaskeren..
Obs! Denne padholderen gir viss fleksibilitet for å kunne klare nivåskillen på 0,5 – 1mm mellom platene.

NB: Når man sliper med diamanter skal gulvet hele tiden være godt fuktet.

STEG 1 Hulken 3 (1 dl) kan brukes sammen med første diamantsteget for å få helt rent i steinens porer. Slip til flaten blir jevn med røde diamanter. (Dette høres under slipningens gang og synes på kalkutfelling i steinen).
Avslutt steg 1 når evt. nivåskillen er bortslipet. (Arbeidstid ca. 1-2 min/m²).

Tilsett evt. 0,5 dl Steinvask til vannet for hvert diamantsteg. (Detta hemmer kalkutfellingen fra gulvet og forlenger livslengden på diamanterne).

STEG 2 Sug opp med vannsuger og bytt til neste diamantgradering. Slip flaten ca 1 – 2 min/m² brune diamanter.

STEG 3 Sug opp med vannsuger og bytt til neste diamantgardering. Slip flaten ca 1 – 2 min/m² gule diamanter.

STEG 4 Alt: Gå over til slutt med grønn diamantpad 1 – 2min/m²

NB: Ønsker man å øke glansen ytterligere og impregnere, se steg 2 og 4 i Viking Cimex AS steinprogram.



Vi skal gjøre renhold til et morsomt og spennende fag



Produktanbefalinger og beskrivelser ifølge veiledningen.

Art.nr.	Varenavn	Beskrivelse
54051	Hulken 1 steinrens	Grovrent, miljømerket
54052	Hulken 2, grovrent	Dyptvirkende grovrent
54053	Hulken 3, grov/dyprent	Ekstra kraftig, dyptvirkende
54055	Hulken steinvask 1L	Renhold og pleie, miljømerket
54056	Hulken steinvask 5L	Renhold og pleie, miljømerket
56003	Granittvask	Renhold og pleie
54057	MPC pasta, 2,5 kg	Pasta for kalkholdige gulv
54058	Hulken Wax	Voks for alle typer gulv
59431	Hulken Steinimpregnering	Permanent impregnering
54061	Hulken Dustbinder	Støvbinder/impregnerer
03711	Nordlys Integration	Polishfjerner
03750	Enviro oppskuring	Polishfjerner
84007	Bonastre diamantskive	Rød
84008	Bonastre diamantskive	Brun
84009	Bonastre diamantskive	Gul
84031	Grønn diamantpad 17 tommer	Fås i flere størrelser
84000 – 84006	Bonastre padholder	Diverse størrelser
54064	Bonastre Nova Inox padholder	Stålull pad for sort granitt



Dette er en serie veiledninger for behandling av gulv utarbeidet av Viking Cimex.
Ta kontakt med oss på support@vikingcimex.no eller telefon 22 79 35 45
www.vikingcimex.no