

SURFATECH



Brukerhåndbok

SurfaPore, DeSalin, SurfaPaint

En ny generasjon rengjøring,
maling og impregnering



OVERSIKT BRUKSOMRÅDER

Underlag

Vask/rens

Beskyttelse

Vedlikehold

Keramiske fliser



Granitt



Naturskifer(Inne)



Naturskifer(Ute)



Klinkerflis



OVERSIKT BRUKSOMRÅDER

Underlag

Vask/rens

Beskyttelse

Vedlikehold

Marmor



Kalkstein



Betong(gulv)
mot vanninntrenging



Betong fasade



Pusset pipe og
Teglsteinspipe



OVERSIKT BRUKSOMRÅDER

Underlag

Vask/rens

Beskyttelse

Vedlikehold

Teglsteinsvegg



Pussede overflater



Fuger
Bad og våtrom



Fuger
Tørre rom



Belegningsstein
Betong (ute)



OVERSIKT BRUKSOMRÅDER

Underlag

Vask/rens

Beskyttelse

Vedlikehold

Treterrasser



Grønske,
algevekst og sopp



Båt, camping-
vogn etc.



Mosefjerning (Tak)



Svertesopp og
heksesot



Beskrivelse:

DeSalin C er en organisk, mild syre for fjerning av betongslør, fugeslør, kalkslør, saltslør etc.

Fordeler:

- Mild, effektiv syre
- Renser flise- og klinkerfuger
- Renser mur og betong
- Fjerner kalkslør og fugerester
- Fjerner kalkavleiringer i dusj/våtrom

Bruksområder:

- Betong og murfasader
- Takstein (Tegl og betong)
- Belegningsstein
- Brostein
- Naturstein
- Fliser/Klinker
- Fuger
- Keramikk
- Teglstein

Forpakning:

1 liter, 4 liter, 30 liter



Beskrivelse:

DeSalin K er en kraftig konsentrert syremiks for fjerning av betongrester, kalk/salt utfellinger, salpeter, rust, limrester, malingsflekker etc.

Fordeler:

- Effektiv syrevask
- Renser betongdekker og fasader
- Fjerner kalkutslag og betongrester
- Fjerner rust
- Fjerner salpeter

Bruksområder:

- Betong og murfasader
- Takstein (Tegl og betong)
- Betongdekker
- Brostein
- Naturstein
- Fliser/Klinker
- Fuger(sterke)
- Keramikk

Forpakning:

1 liter



Beskrivelse:

DeSalin AM er et konsentrert, effektivt, vannfortynnbar vaske- og rensmiddel for fjerning og desinfisering av mugg, sopp, alger, grønske og mose fra alle vaskbare underlag ute og inne.

Fordeler:

- Kraftig, effektivt vaske/rensemiddel
- Fjerner mugg, grønske, alger, svartsopp
- Løser i mose
- Løser sot og heksesot
- Virker forebyggende
- Ideelt for vedlikehold av et rent utemiljø

Bruksområder:

(For alle typer vaskbare underlag ute og inne)

- Betong og murfasader
- Takstein (Tegl og betong)
- Betongdekker
- Brostein og belegningsstein
- Naturstein, marmor, granitt, kalkstein og skifer
- Fliser/Klinker og fuger
- Keramikk
- Polerte overflater/glassmosaikk
- Markiser, persiener og kalesjer
- Piper og skorsteiner
- Tre og hagemøbler

Forpakning:

0,75 liter, 4 liter, 30 liter



Beskrivelse:

DeSalin T er et effektivt rensmiddel for fjerning av vanskelige flekker fra høyglans polerte overflater, granitt- eller marmoroverflater, der man gjerne ikke kan bruke syrer.

Fordeler:

- Effektivt rensmiddel for høyglans/polerte overflater
- Fjerner flekker som blekk, kaffe og vin
- Rensmiddel for polert naturstein
- Renser granitt, marmor og skifer uten å skade/ta bort høyglans/ poleringen

Bruksområder:

- Naturstein, marmor, granitt, skifer og kalkstein
- Polerte og glaserte overflater
- Glassmosaikk
- Fliser/klinker
- Flise- og klinkerfuger

Forpakning:

1 liter



Beskrivelse:

SurfaPore C er en vannavvisende, svært diffusjonsåpen impregnering til porøse og mineralske overflater som mur, puss, tegl og betong.

Fordeler:

- Vannavvisende impregnering
- Forenkler renhold og vedlikehold uten å skade underlaget
- Reduserer faren for frostsprengning, saltpåvirkning, armeringskorrosjon og begroing
- Usynlig
- Klassifisert som vanntett
- 96% diffusjonsåpen
- Kan senere males, limes, støpes på.

Bruksområder:

- Betong og murfasader
- Murer og balkonger
- Takstein (Tegl og betong)
- Betongdekker
- Brostein
- Pussede overflater
- Keramikk og terrakotta

Forpakning:

1 liter, 4 liter, 30 liter, 1000 liter



Beskrivelse:

SurfaPore M er en vann- og oljeavvisende, svært diffusjonsåpen impregnering til natursteinsoverflater ute og inne. Anbefales også på sugende fliser og sementbaserte fuger for enklere renhold.

Fordeler:

- Olje- og vannavvisende impregnering
- Beskytter mot søl i finere sosiale miljøer
- Holder underlaget rent og vakkert
- Reduserer faren for frostsprengning
- Usynlig
- Svært diffusjonsåpen
- Forenkler renhold og vedlikehold

Bruksområder:

- Naturstein som marmor, skifer, kalkstein og granitt
- Flis og fug
- Keramikk og terrakotta

Forpakning:

0,5 liter, 1 liter, 4 liter



Beskrivelse:

SurfaPore W er en vann- og oljeavvisende, svært diffusjonsåpen impregnering til overflater av tre og trevirke.

Fordeler:

- Olje- Vannavvisende impregnering
- Holder underlaget rent og vakkert
- Forlenger levetiden.
- Beskytter mot råte.
- Usynlig
- Svært diffusjonsåpen
- Forenkler renhold og vedlikehold
- Reduserer faren for begroing, vridning og sprekkdannelse

Bruksområder:

- Trefasader og endeved
- Hagemøbler
- Stakittgjerder/innhengninger
- Alle typer ubehandlet trevirke
- Trykk/CU-impregnert trevirke

Forpakning:

1 liter, 4 liter



Beskrivelse:

SurfaShield C er en selvrensende, Fotokatalytisk beskyttelse for porøse overflater, som ved bruk av nanoteknologi og fotokatalyse fungerer som en miljøvennlig renseteknologi for underlag og omgivelser. Utnytter lysets energi til å gi overflaten en selvrensende egenskap.

Fordeler:

- Selvrensende ved bruk av UV-lys
- Selvsteriliserende
- Superhydrofil
- Fjerner lukt
- Luftrensere-Dekomponerer VOC og NOx
- Fjerner bakterier og sopp

Bruksområder:

- Selvrensing av betongoverflater
- Beskyttelse mot vekst av sopp, grønne og organiske flekker
- Beskyttelse av stein og skulpturer
- Miljørestaurering
- Hindrer at forurensing får festet seg til underlaget
- Dekomponerer/løser opp forurensinger
- Hemmer bakterievekst
- Nedbryter eksos og forurensende gasser

Forpakning:

1 liter



SURFAMIX C - TILSETNING, PRIMER OG STØVBINDER

Beskrivelse:

SurfaMix C er både en tilsetning for puss, fuger, mørtel og betong, en effektiv vanntettende primer og en kostnadseffektiv støvbinder.

Fordeler:

- Vannavvisende tilsetning for mørtel.
- Forbedrer heft, elastisitet og støpelighet i mørtelen
- Reduserer krymping og sprekkdannelser
- Utvider arbeids/åpentiden
- Primer for de fleste underlag
- Effektiv støvbinder

Bruksområder:

- Betong
- Murpuss
- Fugemasse
- Fliselim
- Avrettingsmasse
- Reparasjonsmørtel
- Slemmemasse
- Sementbasert lim
- Primer sugende samt ikke sugende underlag, ute og inne.

Forpakning:

1 liter, 4 liter



SURFATECH DALIGRENT ALLE OVERFLATER (SVANEMERKET)

Beskrivelse:

SurfaTech DagligRent er et pH-nøytralt, effektivt vaskemiddel til alle typer vaskbare overflater, inne og ute.

Fordeler:

- Løser effektivt opp fett, skitt og urenheter
- Etterlater rene og naturlige overflater
- Etterlater ingen film på overflaten
- Miljøvennlig svanemerket, med behagelig duft
- Kan brukes til alle flater, og er spesielt tilpasset SurfaPore behandlede overflater.

Bruksområder:

- Flisegulv
- Betonggulv
- Tregulv, parkett og laminat
- Natursteinsgulv
- Naturkeramikk
- Bambusgulv
- Vinyl
- Linoleum

Forpakning:

1 liter



SURFAPAIN TOPSEALER - KLARLAKK/ FÅRGEFORSTERKER TIL MINERALSKE OVERFLATER

Beskrivelse:

SurfaPaint TopSealer er en miljøvennlig lakk/finish/oppfrisker for porøse overflater som betong, tegl, fliser, naturstein og naturkeramikk. Fra silkematt til helglans alt etter antall strøk.

Fordeler:

- Beskyttelse mot vann, oljesøl og flekker
- Frisker opp mattede flater
- Klarlakk for mineralske underlag
- Miljøvennlig

Bruksområder:

- Betong
- Marmor
- Skifer
- Kalkstein
- Granitt
- Sugende flis og fug

Forpakning:

1 liter, 3 liter



SURFAPAIN AQUADRY - MUR OG BETONGMALING

Beskrivelse:

SurfaPaint AquaDry er en diffusjonsåpen, matt, værbestandig og vannfortynnbar akrylmaling til mur og betong, som holder underlaget rent og fint over tid.

Fordeler:

- Vannavstøtende egenskap
- Beskyttelse mot vann, fukt og forurensing
- Filmbeskyttelse mot sopp og alger
- Høy diffusjonsåpenhet
- Reduserer faren for oppsprekking
- Reduserer faren for avskalling
- Svært god heft til underlaget

Bruksområder:

- Betong og murfasader
- Betongelementer
- Puss
- Mur
- Lettbetong
- Tegl
- Eternit

Forpakning:

2,7 liter og 9 liter



Beskrivelse:

SurfaPaint Kirei er en nanoteknologibasert, selvrensende, diffusjonsåpen, værbestandig og vannfortynnbar maling som holder underlaget rent og fint over tid. Den titandioksidbaserte tilsetningen i SurfaPaint Kirei utnytter og omformer kraften fra lyset slik at forurensing, organiske flekker løses opp og forsvinner med vær og vind.

Fordeler:

- Selvrensende
- Beskyttelse mot vann, fukt og forurensing
- Fotokatalytisk funksjon som fjerner forurensing
- Renser omgivelsene
- Diffusjonsåpen
- Reduserer faren for oppsprekking
- Reduserer faren for avskalling
- Svært god heft til underlaget

Bruksområder:

- Trefasader
- Trevirke
- Stakittgjerder o.l

Leveres kun i hvitt og helt lyse farger

Forpakning:

2,7 liter, 9 liter



Bruksanvisning DeSalin C - problemløser

DeSalin C er et brukervennlig vaske/resemiddel basert på en organisk syre til periodisk grovrengjøring. Den fjerner effektivt fugeslør, sementslør, kalk og saltslør, samt smuss og skitt på betong, tegl og naturstein. Rengjør også meget effektivt møkkete fliser og fug.

DeSalin C brukes uforynnet eller fortynt med vann(1:5), avhengig av typen og mengden av forurensing/smuss.

1. Påfør DeSalin C, tynnet eller uforynnet, direkte på overflaten.
2. La DeSalin C virke i ca. 2-3 minutter.
3. Jobb DeSalin C godt ned i underlaget med en svamp, pad eller stiv børste (ikke metall). Evt. trykkspyling på større uteområder.
4. Skyll/mopp deretter godt av med rikelig med vann.

Forbruket varierer mye med underlag og typen forurensing, men vi regner i utgangspunktet med et forbruk på 0,1 - 0,2L/m². 1L dekker 5-10 m².

DeSalin C fungerer også meget bra til periodisk grovrengjøring, tynnet f.eks. 1:5 med vann.

Bruksanvisning DeSalin K - problemløser

DeSalin K er et spesielt effektivt og hurtigvirkende, syrebasert vaskemiddel. Den løser og fjerner betongrester, sementslam, limrester, malingrester, kalkutfelling, rust, kalkslør og lignende forurensing fra kjemisk motstandsdyktige underlag.

DeSalin K brukes fortynnet med vann (1:5), men kan ved vanskelig forurensing tynnes mindre, avhengig av typen og mengden av forurensing/smuss. Brukes kun i ventilerte rom.

1. Påfør DeSalin K, tynnet eller uforynnet, direkte på overflaten. Forvanning/forfukning av overflaten hvis usikkerhet om underlagets styrke.
2. La DeSalin K virke i ca. 1 minutt.
3. Fjern/løs forurensingen fra underlaget med en skurepad eller stiv børste(ikke metall).
4. Skyll godt av med rikelig med vann.

Forbruket varierer mye med underlag og typen forurensing, men vi regner i utgangspunktet med et forbruk på 0,10 - 0,17 L/m². 1L dekker 6-10 m².

Bruksanvisning DeSalin AM - problemløser

DeSalin AM er et vannløselig, konsentrert middel for effektiv fjerning av grønske, alger, mugg, mose, svartsopp o.l., samt desinfisering av underlaget. Kan brukes på alle vaskbare underlag. DeSalin AM løser også sot og heksesot.

Som vaskemiddel:

1. Påfør DeSalin AM, tynnet(1:5) eller uforynnet, direkte på overflaten med svamp, kost eller lavtrykksprøyte..
2. La DeSalin AM stå og virke, med fordel opptil 24 timer før nedvasking.
3. Alternativt; La virke i ca. 5 minutter (Opptil 15-20 minutter ved omfattende groe).
4. Jobb DeSalin AM godt ned i underlaget med en svamp, pad eller stiv børste(ikke metall).
5. Skyll godt av med rikelig med vann.

Forbruket varierer mye med underlag og typen forurensing, men vi regner i utgangspunktet med et forbruk på 0,10 - 0,12L/m². 1L dekker 8-10 m².

Som grønske/groe/mosefjerner (kjemisk selvrensing):

DeSalin AM brukes fortynnet med vann(1:5) eller uforynnet, avhengig av typen og mengden groe/grønske/svartsopp.

1. Påfør DeSalin AM, tynnet eller uforynnet, direkte på overflaten.
2. La DeSalin AM virke over tid. Trenger ingen etterbehandling.

Virketiden varierer svært mye underlag, typen groe, værforhold og temperatur.

DeSalin AM kan med fordel også brukes preventivt. Påfør fortynnet DeSalin AM (1:9) vår og høst, og grønske/algefarens er redusert til et minimum. I vedlikeholds sammenheng påføres DeSalin AM 1:9 for å fjerne lettere grader av begroing.

Bruksanvisning SurfaPore C - impregnering

SurfaPore C er en vannavvisende (Hydrofob) impregnering for puss, tegl- og betongoverflater. Kan også blandes inn i sementbaserte produkter i stedet for vann.

SurfaPore C gjør underlaget vanntett, men tilnærmet like diffusjonsåpent som ubehandlet. SurfaPore C stopper vanninntrenging, men lar underlaget «puste».

1. Rengjør underlaget med DeSalin C, K eller DeSalin AM, og la det tørke.
2. Påfør SurfaPore C med pensel, rulle eller lavtrykkssprøyte i et jevnt, tynt lag. Påse at eventuelt overskudd, som ikke trekker inn i underlaget, tørkes bort etter ca. 10 minutter. For ekstra beskyttelse av porøse underlag, kan det påføres et 2. strøk innen 2-3 timer (vått i vått).

Forbruket varierer mye med underlagets porøsitet og sugeevne, men vi regner i utgangspunktet med et forbruk på 0,10 - 0,12 L/m². 1L dekker 8-10 m².

Bruksanvisning SurfaPore M - impregnering

SurfaPore M er en vann- og oljeavvisende impregnering for skifer, marmor, granitt, vannabsorberende fliser og dertil hørende sementbaserte fuger.

SurfaPore M gjør underlaget vann- og oljeavvisende, men tilnærmet like diffusjonsåpent. SurfaPore M stopper vann- og oljeinntrenging, men lar underlaget «puste».

1. Rengjør underlaget med DeSalin C, K eller DeSalin AM og la det tørke.
2. Påfør SurfaPore M med pensel, rulle eller lavtrykkssprøyte i et jevnt, tynt lag. Påse at eventuelt overskudd, som ikke trekker inn i underlaget, tørkes bort etter ca. 10 minutter. For ekstra beskyttelse av porøse underlag, kan det påføres et 2. strøk ca. 2 timer etter første påføring.

Forbruket varierer mye med underlagets porøsitet og sugeevne, men vi regner i utgangspunktet med et forbruk på 0,05 - 0,1 L/m². 1L dekker 10-20 m².

Bruksanvisning SurfaPore W - impregnering

SurfaPore W er en vann- og oljeavvisende (Hydrofob) impregnering for alle typer ubehandlet trevirke, også såkalt trykkimpregnert trevirke som etter en tid trekker vann.

Beskytter mot råte, vridninger og sprekker. Mindre begroing og generelt enklere renhold/vedlikehold.

SurfaPore W gjør underlaget vanntett og oljeavstøtende, men tilnærmet like diffusjonsåpent. SurfaPore W stopper vanninntrenging, men lar underlaget «puste».

1. Rengjør underlaget med tilpasset vaskemiddel, f.eks. DeSalin AM, og la det tørke.
2. Rist flasken/kannen med SurfaPore W godt.
3. Påfør SurfaPore W med pensel, rulle eller lavtrykkssprøyte i et jevnt lag. Eventuelt overskudd tørkes bort med lofri klut. Svært sugende underlag påføres 2. strøk SurfaPore W innen 2 timer.

Forbruket varierer mye med underlagets porøsitet og sugeevne, men vi regner i utgangspunktet med et forbruk på 0,10 - 0,17 L/m². 1L dekker 6-10 m².

Bruksanvisning SurfaTech Dagligrent

SurfaTech Dagligrent er et vannbasert vaskemiddel, pH-nøytralt og spesielt utviklet til daglig rengjøring av alle typer overflater. SurfaTech dagligrent løser opp fett og urenheter og gir en flott og ren overflate.

SurfaTech Dagligrent blandes normalt i forholdet 5 ml: 10L, altså 5 ml Dagligrent blandes med 10 L vann. Blandes kraftigere ved behov. Bruk gulvklut eller gulvmopp i vaskebøtte.

Vanskelige flekker og smuss vaskes med uførtynnet SurfaTech Dagligrent før vanlig vask. Bruk myk børste eller svamp og vask deretter med vann.

SURFATECH

SurfaTech AS er importør av fremtidens smarte overflatebehandlingsløsninger fra NanoPhos SA, ledende spesialist og utvikler av nanoteknologi-produkter.

Produktene er helse og miljøvennlige, og tilfredsstillende morgendagens strenge krav på området. Produktene er enkle i bruk, fungerer som problemløsere og gir beskyttelse av våre omgivelser i et stadig mer krevende norsk klima.

Våre unike produkter har banebrytende teknisk kvalitet basert på dokumentert nanoteknologi.

SurfaTech AS samarbeider med ledende norske grossister, slik at de avanserte nanoteknologi-produktene er tilgjengelig hos ledende forhandlere i Norge.

SurfaTech AS

Luramyerveien 69 • 4313 Sandnes
Tlf.: 51 59 51 00 • E-post: post@surfatech.no
www.surfatech.no