

VATTENGLAS

Ett rent mineraliskt bindemedel.

BESKRIVNING.

VATTENGLAS är ett vattenbaserat bindemedel av kaliumsilikat som är helt fri från organiska tillsatser eller bekämpningsmedel. VATTENGLAS används som förbehandling inför målning med KRISTALLAT och SILIKAT, samt till förstärkning och dammbindning av puts, betong, tegel och andra mineraliska ytor. VATTENGLAS ger en Hydrofil (vattenvänlig) struktur. VATTENGLAS ger ett naturligt skydd mot mögelpåväxt. Efterbehandling med PRIMER eller TOPSIL gör ytan Hydrofob (vattenavvisande) och avtorkningsbar.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN.

1. Binda lösa partiklar i puts, betong och tegelfasader före målning med KRISTALLAT och SILIKAT. Speciellt viktigt för nyputsade ytor samt då kalkrester finns.
2. Höja Ph värdet i gammal puts inför målning med silikatfärger.
4. Binda damm i betonggolvet.
5. Skydda fasader av omålad puts, betong och tegel mot försurning, nedbrytning och organisk påväxt. Sker genom att Ph värdet höjs, ytan tätas samt blir mer mekaniskt hållfast. För att få vattenavvisning krävs efter behandling med PRIMER eller TOPSIL.
6. Behandla tak av tegel, betong och eternit mot nedbrytning och påväxt. För att få vattenavvisning krävs efter behandling med PRIMER eller TOPSIL.
7. Skydda samt bevara den gråa naturliga puts, betong eller tegelfärgen. VATTENGLAS + PRIMER
8. Icke utspädd VATTENGLAS används som förtunning till ALABASTER silikatfärg.

	Behandling inför målning med KRISTALLAT eller SILIKAT.	Damm binda, täta, förstärka.	Motverka påväxt av mögel, alger etc.	Återställa Ph i puts, betong och tegel som surgjorts.	Våt slipa betong golvet.	Anm.
Fasader utomhus av KC puts, Lerputs, Tegel, Betong eller Eternit	X	X	X	X		
Vägg KC puts inne	X	X				
Vägg Ler puts inne	X	X				
Vägg tegel inne	X	X				
Vägg betong inne	X	X				
Golv inomhus av Betong eller Tegel		X + PRIMER			X	Se också GOLVPRIMER och GOLVFÄRG
Takpannor av tegel, betong, eternit		X + PRIMER eller TOPSIL	X + PRIMER eller TOPSIL	X + PRIMER eller TOPSIL		Se PRIMER och TOPSIL

EGENSKAPER.

VATTENGLAS bildar via en reaktion med luftens koldioxid och underlaget en mycket hållbar yta, med bevarad diffusionsförmågan. Ytan suger mindre vatten i vätskeform men kan andas vattenånga.

- Förkisas med underlaget.
- Extremt väderbeständigt.
- Motverkar sur nedbrytning.
- Icke filmbildande.
- Mycket hög fuktgenomsläpplighetsförmåga.
- Icke brännbart.
- Absolut UV-beständigt.
- Motståndskraftigt mot svamp- och mögelangrepp.
- Högt Ph värde.
- Beständigt mot lösningsmedel.
- Miljövänligt – innehåller inga lösningsmedel och inga konserveringsmedel.
- Byggbiotologiskt neutralt.

INSTRUKTIONER.**Förberedning av underlaget**

Det mineraliska underlaget ska ha en bra uppsugningsförmåga och vara torrt, rent och fritt från olja, fett och plast. Lösa partiklar, föroreningar, oljiga ämnen, mossor och alger avlägsnas. Gamla filmbildande färger avlägsnas med till exempel blästring. Yta målad med kalkfärg borstas ren från lösa partiklar. Större hål och sprickor kan lagas med en blandning av KRISTALLAT samt fin sand eller putsbruk.

AnvändningFörbehandling inför målning med KRISTALLAT.

VATTENGLAS påförs med pensel, ruller eller sputa tills ytan är mättad och inte suger mer.

Behandling av betonggolv.

VATTENGLAS påförs med lågtrycksspruta, ruller eller pensel. Lägg på rikligt och låt suga in under 15 min. Lägg på mer där sug in snabbt. Ta bort överskott som inte absorberas.

Efterbehandla med PRIMER. Påförs med lågtrycksspruta, ruller eller pensel. Lägg på rikligt och låt suga in under 15 min. Lägg på mer där sug in snabbt. Ta bort överskott som inte absorberas.

Infärgning av betonggolv.

Se ALABASTER GOLVPRIMER och GOLVFÄRG.

Behandling av takpannor av tegel, betong och eternit.

Rengör. Behandla först med VATTENGLAS och därefter med PRIMER eller TOPSIL.

För förtunning av silikatfärgen:

VATTENGLAS används till förtunning. ca 5 dl per 9 liter färg.

Användningsvillkor

Luft- och underlagstemperatur på > + 5°C.

Torktider

Torktiden ska vara minst 8 timmar.

Förbrukning:

0,15-0,25 lit/m²

De angivna förbrukningsvärdena är beroende av underlagets sugförmåga och struktur.

Verktysrengöring:

Rengörs med vatten direkt efter användning.

Avfallshantering.

Endast helt tömda förpackningar ska lämnas in för återvinning.

SPECIFIKATIONER.

Vattenbaserat. Klar och lättrinnande.

Densitet: 1,17 g/cm³


Ph-värde: 11.

Levereras i plasthink om 9 L och 3L och flaskor om 1 liter.

Förvaras frostfritt med tättslutande lock. Hållbart 2 år.

SÄKERHET OCH MILJÖ

Ytor, som inte skall behandlas, (glas, natursten, keramik, trä osv.) skall skyddas väl. Stänk på ytor skall omedelbart lösas upp med vatten och avlägsnas. VATTENGLAS har etsande egenskaper.

<p>Varning </p> <p>Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>Tvätta händerna grundligt efter användning. Använd skyddshandskar, ögonskydd och skyddskläder. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.</p>

ALABASTER farg AB

www.alabasterfarg.se

mans@alabasterfarg.se

0734 272888

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar kan ALABASTER farg inte ansvara för annat än den information i form av rekommendationer som lämnas i denna produktöversikt.

Exempel på information som ligger utanför ALABASTER fargs ansvarsområde innefattar konstruktion, samverkans effekter med andra produkter, arbetsutförandet och loka förhållanden. Det rekommenderas att göra tester om osäkerhet finns och/eller rådfråga ALABASTER farg.