

ALABASTER GOLVPRIMER och ALABASTER GOLVFÄRGER

Ett miljövänligt system till behandling av betonggolv som andas.

BESKRIVNING

ALABASTER GOLVPRIMER är ett koncentrerat av vattenbaserade alkalisilikater helt fritt från organiska tillsatser eller fungicider till betonggolv när man vill förstärka och täta betongen samt behålla den befintliga betongens färg och struktur. Behöver topp behandlas för att bli vattenavvisande och lättstädad.

ALABASTER GOLVFÄRG är vattenbaserad luktfri och diffusionsöppen golvfärg för att färga betonggolvet. Är en en-komponent äkta silikatfärg anpassad för betonggolv. Saknar helt akrylat, organiska lösningsmedel och fungicider. Behöver topp behandlas för att bli vattenavvisande och lätt städad.

ALABASTER GOLVFÄRG HF har tillsats av kiselolja för att hydrofobera (göra vattenavvisande) betongen med bibehållen diffusionsöppenheten. Behöver inte topp behandlas. För såväl torra som våta utrymmen. Såväl inne som ute.

PRODUKT VÄLJARE utifrån typ av betonggolv samt vilka effekter som önskas.

Typ av betong golv.	Damm binda, täta och förstärka betongen.	Göra golvet hydrofobt/lättstädad med bibehållen betongfärg. Först GOLVPRIMER. Därefter behandla med SILIKA SEAL (torra utrymmen) eller TOPSIL (våta utrymmen).	Färga betong golvet och göra det hydrofobt/lättstädad. Först GOLVPRIMER. Därefter måla med GOLVFÄRG och toppbehandling med SILIKA SEAL (torra utrymmen) eller TOPSIL (våta utrymmen).	Färga betong golvet och göra det hydrofobt/lättstädad. Först GOLVPRIMER. Därefter måla med GOLVFÄRG HF. Ingen toppbehandling. Såväl inne som ute.
Gammalt mycket poröst betong golv. Ej slipat.	GOLVPRIMER ospädd.	Först GOLVPRIMER och efterbehandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG. Topp behandling med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG HF.
Gammalt betonggolv grovslipat	4 del GOLVPRIMER och 1 del mjukt vatten.	Först GOLVPRIMER och efterbehandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG. Topp behandling med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG HF.
Nytt betonggolv. Ej slipat.	3 del GOLVPRIMER och 1 del mjukt vatten.	Först GOLVPRIMER och efterbehandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG. Topp behandling med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG HF.
Nytt betonggolv. Grovslipat.	2 del GOLVPRIMER och 1 del mjukt vatten.	Först GOLVPRIMER och efterbehandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG. Topp behandling med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG HF.
Nytt betonggolv. Finslipat.	1 del GOLVPRIMER och 1 del mjukt vatten.	Först GOLVPRIMER och efterbehandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG. Topp behandling med SILIKA SEAL eller TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG HF.
Betonggolv Ute	2 del GOLVPRIMER och 1 del mjukt vatten.	Först GOLVPRIMER och efterbehandla med TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG. Topp behandling med TOPSIL.	Först GOLVPRIMER och sedan måla med GOLVFÄRG HF.

EGENSKAPER

GOLVPRIMER är en vattenbaserad, transparent och lättflytande vätska som tränger djupt in i kapillärer, mikrosprickor och porer och bildar en integrerad del av betongen genom att GOLVPRIMER reagerar med luftens koldioxid. Kristallstrukturen släpper igenom ånga (diffusion). GOLVPRIMER binder damm samt tätar och förstärker betongytan mekaniskt (slitstyrkan ökar 3 - 10 ggr) men gör INTE ytan vattenavvisande (hydrofob).

ALABASTER GOLVFÄRG ger kulör och finns som beige (NCS 3010-Y20R) och antracit (NCS 5500-N). Behöver toppbehandling för att stå emot spill.

ALABASTER GOLVFÄRG + HF ger kraftig vattenavvisning. Finns som standard i kulör beige (NCS 3010-Y20R) och antracit (NCS 5500-N). Behöver inte topp behandlas och kan användas i såväl torra som våta utrymmen. Både inne och ute.

SILIKA SEAL ger skydd mot spill i torra utrymmen. Se separat produktinformation.

TOPSIL är en kiselolja som ger kraftig vattenavvisning. Se separat produktinformation.

INSTRUKTIONER

Förberedning av underlaget.

Underlaget skall vara:

1. Sprickfritt.
2. Torrt och ha en bra uppsugningsförmåga
3. Fritt från fett, olja och plast.
4. Lösa partiklar, föroreningar, oljiga ämnen, mossor och alger ska avlägsnas.
5. Rester av betong hud borstas bort med hård borste.

Utförande

Betonggolv utan infärgning

1. Spraya (med lågtrycksspruta) eller rolla på med rikligt av GOLVPRIMER till ytan är nästan mättad. Låt suga in under 2 – 3 min. Lägg på mer där sugas in snabbt. Undvik att pölar blir kvar.
2. Låt härda minst 8 timmar.
3. Om salter från betongen faller ut skall de avlägsnas innan slutbehandlingen görs med SILIKA SEAL (torra utrymmen) eller TOPSIL (våta utrymmen)
4. Topp behandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL för att göra ytan vattenavvisande.
5. Pensla eller rolla SILIKA SEAL och vått i vått samt i kryss. Torktid 8 tim. Pensla TOPSIL i tunt skikt. Låt oljan sugas in i betongen till ytan är matt. Tar 1–2 dygn.

Färga betonggolv med toppbehandling.

1. Spraya (med lågtrycksspruta) eller rolla på med rikligt av GOLVPRIMER till ytan är nästan mättad. Låt suga in under 2 – 3 min. Lägg på mer där sugas in snabbt. Undvik att pölar blir kvar.
2. Låt härda minst 8 timmar.
3. Måla med GOLVFÄRG. Om suger och torkar snabbt späd GOLVFÄRGEN med 10–30 % GOLVPRIMER så inte torkar för snabbt.
4. Penselstryk eller rolla. Stryk flödigt, vått i vått samt i kors.
Vid betonggolv med hög porositet eller med mycket lagningar kan behövas 2 strykningar.
5. Låt torka och härda 8 timmar mellan strykningar.
6. Om salter från betongen faller ut skall de avlägsnas innan slutbehandlingen görs med SILIKA SEAL (torra utrymmen) eller TOPSIL (våta utrymmen)
7. Topp behandla med SILIKA SEAL eller TOPSIL för att göra ytan vattenavvisande.
8. Pensla eller rolla SILIKA SEAL och vått i vått samt i kryss. Torktid 8 tim. Pensla på TOPSIL i tunt skikt. Låt oljan sugas in i betongen till ytan är matt. Tar 1–2 dygn.

Färga betonggolv utan toppbehandling.

1. och 2. enligt ovan.

3. Måla med GOLVFÄRG +HF. Om suger och torkar snabbt späd GOLVFÄRGEN med max 10% GOLVPRIMER så inte torkar för snabbt.

4. Penselstryk eller rolla. Stryk flödig, vått i vått samt i kors.

Vid betonggolv med hög porositet eller med mycket lagningar kan behövas 2 strykningar.

5. Låt torka och härda 8 timmar mellan strykningar.

Användningsvillkor.

Luft- och ytemperatur > + 10°C. Relativ luftfuktighet <75 %. Ventilera utrymmet så fukten kommer ut.

Torktider.

Torktiden mellan de olika behandlingarna skall vara minst 8 timmar.

Förbrukning.

Beroende underlagets sugförmåga och struktur:

GOLVPRIMER: 5–6 m²/Liter. GOLVFÄRG och GOLVFÄRG+HF: 6–7 m²/Liter.

SILIKA SEAL: 5–6 m²/liter. TOPSIL: 10–12 m²/Liter.

Verktögsrengöring.

För GOLVPRIMER, SILIKA SEAL, GOLVFÄRG och GOLVFÄRG +HF rengör med vatten direkt efter användning.

TOPSIL är inte vattenlöslig.

SPECIFIKATIONER.

GOLVPRIMER: Ph:10. Densitet: 1,15 kg/Liter. Levereras i plasthink om 9 liter, 3 liter och i 1 liters plastflaska.

GOLVFÄRG och GOLVFÄRG+HF: Ph:10. Densitet: 1,6 kg/Liter.

Finns som standardkulör i ljusgrå/beige och antracit. Levereras i plasthink om 9 liter och 3 Liter.

Oöppnad förpackning är hållbar i minst 2 år. Skyddas mot frost.

För SILIKA SEAL och TOPSIL se separat produktinformationer.

SÄKERHET OCH MILJÖ

Irriterar huden. Kan orsaka allvarliga ögonskador. Använd skyddshandskar, ögonskydd och skyddskläder.

Tvätta händerna grundligt efter användning. Vid hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser.

Fortsätt att skölja. Ytor som ej skall behandlas (glas, keramik, trä osv.) skall skyddas mot stänk. Stänk på

ytor som inte skall behandlas löses omedelbart upp med vatten och avlägsnas. Glas och klinker etsas av ALABASTER GOLVPRIMER och ALABASTER GOLVFÄRG. Rester samt emballage lämnas till lokal miljö- och återvinningsstation.

ALABASTER fargAB

www.alabasterfarg.se

mans@alabasterfarg.se

0734 272888

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