

# Lufthärdande kalkfärg

## Hyllingegårdens Sandkalk

### UTFÖRANDE



**Ny kalkputs** skall tillåtas "vit-torka" och vara jämnt sugande och sprickfritt. Innan förvattningen "skäggas" ytorna av genom att de borstas med en medelstiv borste så att lösa korn och eventuella kalksinterskikt försvinner utan att ytan skadas.

**Äldre, tidigare obehandlad puts** rengörs från smuts och sot. Påväxt rengörs med Kalkohol™ Algtvätt.

**Ytor tidigare målade med kalkfärg** rengörs genom att avlägsna alla eventuella färgrester och smuts. Rengöringen utförs genom borstning med stålborste eller med lättblästring/lågtrycksvåtblästring. Eventuellt kan hetvatentvätt eller högtryckstvätt användas. Påväxt rengörs med Kalkohol™ Algtvätt.



Putslagningar innan målning utförs med bruk lika befintligt och med likvärdig struktur i god tid innan målningen skall utföras. Lagningar bör förstrykas så att de uppnår ett utseende likt omgivande ytor.



Innan appliceringen utförs förvattnas underlaget så att det mörknar, fasaden skall vara lätt fuktig vid utförandet. Lagom förvattning är när appliceringen är lätt att utföra utan rinning.

Under hela arbetets gång skall underlaget fuktas i sådan omfattning att färgen lätt går att applicera, det vill säga vid både första och efterföljande strykningar.

Inga penselspår eller tjocka skikt skall finnas i den färdiga målningen.



Sandkalk är efter maskinell uppvisning klar för användning. Omrörning ska ske kontinuerligt så att materialet hela tiden är homogent. Sandkalk appliceras med "Kalkborste Duhalon" eller annan mjuk kalkborste/plafondpensel i krysstrykning.

Arbeta alltid vått i vått med naturliga brytpunkter på fasaden. Behandling utförs normalt två gånger med minst ett dygn emellan.

Sandkalk kan också bearbetas med ett putsbrätte med svamp för bästa vidhäftning mot underlaget, samt om man vill ha en mer putslik struktur.



Ytorna skyddas mot snabb uttorkning. Efterfukta lätt i några dygn med vatten i lågtrycks-spruta utan rinning. Härdningstiden kan variera mellan 3-5 dygn efter sista strykning och avslutad eftervattning.



Arbetet sker bäst när temperaturen är mellan +10 och +20°C och luftfuktigheten hög. Arbeta inte i hög värme, i direkt solljus eller vid temperaturer under +5°C grader och använd vid behov väderskydd. Dygntemperaturen får inte understiga +5°C under den första veckan efter avslutat arbete.



Förvaras frostfritt i väl tillsluten förpackning. Vissa kulörer kan ha begränsad hållbarhet.

### Produktbeskrivning

Sandkalk är en helt kalkbaserad produkt innehållande endast våtsläckt och vällagrad Kulekalk, finkornig kvartssand, kalkvatten samt mineraliska pigment i de pigmenterade blandningarna.

### Användningsområde

Produkten används oftast som ytbehandling men kan även med fördel användas som grundning inför traditionell kalkmålning med Kalkmjölk på utsatta och svåra ytor.

Kan appliceras på de flesta typer av släta kalkbaserade putser och även i vissa fall på andra mineraliska underlag. Kontakta alltid din återförsäljare om osäkerhet om produktens användningsområde uppstår.

Se vägledande materialrekommendation.

### Säkerhetsföreskrifter

Läs noga igenom gällande säkerhetsdatablad. Den finns tillsammans med Byggvarudeklaration på vår hemsida - [malarkalk.se/media](http://malarkalk.se/media)

Produkten innehåller kalciumhydroxid (kalk) som är irriterande för hud och ögon. Använd därför alltid skyddsglasögon och skyddshandskar vid arbete med produkten.

**MÅLARKALK®**

### Kompletterande information

- Sandkalk kan också användas som grundning på svåra/ utsatta underlag innan traditionell kalkning.
- Förvattning utförs för att justera sugningen så att underlaget har en svag sugning och bidrar till god härdning och vidhäftning. Dåligt sugande underlag förvattnas varsamt eller inte alls, kraftigt sugande underlag kan behöva förvattnas i mycket stor omfattning.
- Eftervattning föreskrivs för att kalkfärgen ska få möjlighet att karbonatisera och hydratisera (gäller för hydrauliska produkter). Vid naturligt långsam torkning minskas frekvensen på eftervattningen, vid snabb upptorkning krävs mer omfattande eftervattning än vad som nämns ovan.
- Vid arbete med pigmenterad Sandkalk på större sammanhängande ytor blandas flera hinkar i ett större kärl för att undvika ev nyansskillnader.
- Täckningsförmågan och kulören kan inte bedömas förrän färgen är torr.
- Då underlag, utförande, struktur, etc. påverkar nyans och kulör rekommenderas alltid att ett större prov stryks på fasaden.

### PRODUKTSPECIFIKATION

#### Bindemedel

Våtsläckt Kulekalk

#### Ballast

Tvättad välgraderad kvartssand.

#### Pigment

Kalk- & ljusäkta mineraliska pigment.

#### Kulör

Varmvit, standardkulör (102 st) eller specialkulör enligt önskemål.

#### Tillsatser

Nej

#### Spädning

Vid behov med vatten/Kalkvatten.

#### Åtgång

Ca 0,5 liter/m<sup>2</sup> vid två strykningar.

Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

#### Förpackning

4 liter plasthink - endast opigmenterad/varmvit.  
13 liter plasthink.

#### Lagring

Frostfritt i väl tillsluten förpackning.

Vissa kulörer kan ha begränsad hållbarhet.



**MÅLARKALK®**

Målarkalk AB . Hyllingegården . Brogårdavägen 11 . 265 75 Hyllinge  
Tel +46 (0) 42 22 50 18 . info@malarkalk.se . www.malarkalk.se