

# Lufthärdande kalk

## Hyllingegårdens Kulekalk

### UTFÖRANDE



**Ny kalkputs** skall torka/härda i minst 5 dygn. Putsen skall tillåtas att "vit-torka", vara jämnt sugande och sprickfri. Innan förvattningen "skäggas" ytorna av genom att de skrapas med en spackel eller borstas med en medelstyv 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 hetvattentvätt 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 (tidigast efter 5 dygn). Lagningar bör förstrykas så att de uppnår ett utseende likt omgivande ytor.



Innan appliceringen utförs förvattnas/kalkvattnas underlaget så att det mörknar, fasaden skall vara lätt fuktig vid utförandet. Kontrollera att ytorna är förvattnade i erforderlig omfattning och kontrollera samtidigt att ytorna suger jämnt och att inga kalksinterskikt eller mikrosprickor framträder. Även under arbetets gång skall duschning/vattning ske i sådan omfattning att färgen går lätt att applicera och inga penselspår eller tjocka skikt finns i den färdiga målningen. Lagom förvattning är när appliceringen är lätt att utföra utan rinning.



Hyllingegårdens Kulekalk blandas upp med 5-6 delar vatten innan målning till en blandning med max 15 volym% kalkpasta. Omrörning måste ske kontinuerligt så att materialet hela tiden är homogent.

Applicering sker med "Kalkborste Duhalon" eller annan mjuk kalkborste/plafondpensel i krysstrykning. **Använd EJ roller!**

Arbeta alltid vått i vått med naturliga brytpunkter på fasaden. Proceduren upprepas max en gång per dygn tills dess att färgen täcker helt och hållet, normalt behövs 5-7 strykningar på omålad puts.



Efterfukta med fin vattendusch dagligen i minst en vecka och med intervaller som anpassas till väderlek, temperatur och luftfuktighet.



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.

### Produktbeskrivning

Hyllingegårdens Kulekalk är en våtsläckt och vällagrad kalkpasta, helt fri från tillsatser.

### Användningsområde

Hyllingegårdens Kulekalk används efter blandning med vatten (se recept på andra sidan) till kalkning på puts av lufthärdande kalkbruk, vissa typer av hydrauliskt kalkbruk samt på ytor tidigare målade med traditionell kalkfärg.

Kulekalk kan även användas för att tillreda kalkvatten och lufthärdande kalkbruk.

### 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®**

#### Tillredning av kalkvatten för förvattning, eftervattning och fixering.

1 volymdel kalkpasta blandas upp med 5 volymdelar rent vatten och tillåts separera i minst ett dygn. Därefter avlägsnas det transparenta kalkvattnet försiktigt och används vid förvattning, eftervattning och fixering av gammal kalkputs.

#### Tillredning av kalkbruk för putsning, fogning och murning.

Kulekalk blandas med ren, välgraderad puts-/mursand, normalt i förhållandet 1 volymdel kalkpasta och 3 volymdelar sand (1:3). Därefter tillsätts rent vatten och blandningen bearbetas i planblandare (blandningstid 10-15 min) eller i mindre satser med bruksprobeller på en omrörare/borrmaskin (blandningstid ca 5 min) till ett väl bearbetat och smidigt bruk.

**Färdigblandat Kulekalksbruk finns i fraktionerna 0-0,3 mm , 0-1 mm, 0-2 mm och 0-4 mm.**

#### Kompletterande information

- Vid torr väderlek kan det vara aktuellt att vattna innan varje strykning samtidigt som fuktig väderlek och lägre temperatur innebär att man inte behöver vattna i samma omfattning.
- Alla blandningar utförda med Hyllingegårdens Kulekalk kan förvaras i lufttäta kärl under en mycket lång tid i frostfria miljöer.
- Vid eventuell pigmentering används kalk- och ljusäkta pigment.
- Vid kalkning på ytor av KC-typ använd Hydralit® KC-färg eller Hydralit® EXTRA KC-färg.

#### PRODUKTSPECIFIKATION

##### Bindemedel

Våtsläckt och vällagrad Kulekalk

##### Kulör

Vit

##### Spädning

Rent vatten

##### Åtgång

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

Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

##### Förpackning

1 kg plasthink

25 kg plasthink

##### Lagring

Frostfritt i väl tillsluten förpackning



**MÅLARKALK®**

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