

# Öländsk lufthärdande kalk

## Trilokalk™

### 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 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 hetvattentvätt eller högtryckstvätt användas.

Påväxt rengörs med Kalkohol™ Algtvätt.



Ytorna ska skyddas mot snabb uttorkning. Efter avslutad målning eftervattnas ytorna utan rinning, helst med kalkvatten, i minst tre dygn med trädgårdsspruta eller motsvarande



Arbete sker bäst när temperaturen är mellan +10 och +20 grader och luftfuktigheten hög. Arbeta inte i hög värme, direkt solljus eller vid temperaturer under +5 grader. Detta gäller även under den första veckan efter avslutat arbete.



Förvaras frostfritt i väl tillsluten förpackning.



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 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. 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.



**Trilokalk™** blandas upp med 5 delar vatten innan målning, omrörning måste ske kontinuerligt så att materialet hela tiden är homogent. Den tillredda kalkfärgen appliceras tunt med kalkborste genom 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.

### Produktbeskrivning

Trilokalk™ är en traditionellt vedbränd lufthärdande kalk från Öland som har våtsläckts till en kalkpasta.

### Användningsområde

Trilokalk™ används efter blandning med vatten (se recept på andra sidan) till kalkning på puts av lufthärdande kalkbruk, svaga hydrauliska kalkbruk samt på ytor tidigare målade med traditionell kalkfärg.

Trilokalk™ kan också 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.

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

Trilokalk™ blandas med ren, välgraderad puts-/mursand i lämpligt blandningsförhållande, normalt i förhållandet 1 volymdel kalkpasta till 1-3 volymdelar sand (1:1 - 1:3). Blandningsförhållandet avgörs av sandens sammansättning och ändamålet för bruket.

Till murning och grovputs används normalt grövre ballast, finare ballast används till ytputs och tunna fogningar.

### 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.

### Miljövänligt

- God förmåga att släppa ut fukt från underlaget.
- Att elda med förnybara bränslen som t ex ved är ur klimatsynpunkt bättre än att elda med fossila bränslen.
- Under karbonatiseringen/härdningen återupptas den avgivna CO<sub>2</sub> som kalkstenen avger vid bränningen.

### Övrig 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 Trilokalk™ 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 Hydraulit® KC-färg eller Hydraulit® EXTRA KC-färg.

### PRODUKTSPECIFIKATION

#### Bindemedel

Traditionellt vedbränd och våtsläckt lufthärdande kalk från Öland

#### Kulör

Opigmenterad

#### Spädning

Rent vatten

#### Åtgång

Ca 0,5 kg kalkpasta /m<sup>2</sup> vid 5 strykningar.  
Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

#### Förpackning

25 kg hink

#### Lagring

Frostfritt och torrt i väl tillsluten förpackning



Traditionellt svenskt kalkhantverk  
producerat av Aktiebolaget Gutekalk



**MÅLARKALK®**

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