

Öländskt lufthärdande kalkbruk

Trilokalkbruk™

UTFÖRANDE

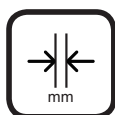


Blandas väl i planblandare i minst 20 minuter. Spädning sker vid behov med rent vatten eller kalkvatten.

Vid blandning i snabblandare eller med visp kan bruket blandas kortare tid. Bättre blandning ger ett smidigare bruk.



Förvattna alltid sugande underlag innan arbetet påbörjas. Kraftig eller ojämn sugning i underlaget ökar risken för sprickbildning och försämrar brukets förmåga att härda på rätt sätt.



Max tjocklek per påslag vid putsning är tre gånger korstorleken t ex 0-3=9 mm.

Nytt påslag kan appliceras först när föregående är tillräckligt hårt och sugande för att bära detta. Normalt tar detta 2-4 dagar, men tiden kan variera kraftigt beroende på underlag och klimat.



Ytorna slätskuras med rivbräda av Masonite för att i möjligaste mån undvika kalksinterskikt på ytan. Filtbrätten kan användas men rivbrädor av plast ska undvikas.



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



Innan målning skall underliggande puts ha vit-torkat för att erhålla en jämn sugning (tidigast efter 5 dygn).

Kontrollera att ytorna är förvattnade i erforderlig omfattning och kontrollera samtidigt att ytorna suger jämnt och att inga kalksinterskikt eller mikrosprickor framträder.



Bruket måste skyddas från temperaturer under +5 grader under hela härdningstiden. Tänk på att tjocka putsskikt och djupa fogar karbonatiserar långsamt. Undvik därför arbeten sent på året om en frostfri härdning inte kan säkerställas.



Alla blandningar av Trilokalkbruk™ kan förvaras i lufttäta kärl under en mycket lång tid i frostfria miljöer för att sedan återuppblandas och användas.



Skall förvaras frostfritt. Lagra dem på pall, skiljt från underlaget. När det gäller pigmenterat bruk så kan vissa kulörer ha begränsad hållbarhet.

Produktbeskrivning

Trilokalkbruk™ är tillverkad av vedbränd och våtsläckt öländsk luftkalk (Trilokalk™), kalkvatten och torkad välgraderad natursand.

Användningsområde

Bruket används främst inom byggnadsvården och är ett mycket lättarbetat material lämpligt för såväl omfogning, spricklagning som till hela omputsningar - se nästa sida.

Applicering

Bruket appliceras vid putsning genom handpåslag eller sprutning på väl fuktat underlag. När bruket börjar "sätta sig" jämnas ytorna med putsbrätt eller liknande till önskad struktur.

Om tjockare puts skall göras bör varje påslag torka i något eller några dygn innan nästa påslag.

Säkerhetsföreskrifter

Läs noga igenom gällande säkerhetsdatablad. Den finns tillsammans med Byggvarudeklaration på vår hemsida - 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®

PRODUKTSPECIFIKATION

Bindemedel

Vedbränd och våtsläckt öländsk luftkalk (Trilokalk™)

Ballast

Torkad välgraderad natursand

Kulör

Opigmenterad, kan levereras pigmenterad efter önskemål

Pigment

Kalk- och ljusäkta mineraliska pigment
(endast i pigmenterade blandningar)

Spädning

Rent vatten eller Kalkvatten

Åtgång vid putsning

Ca 2 kg/mm/m². Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

Emballage/Förpackningsstorlek

20 kg hink

0,5 m³ helpall med krage

Lagring

Frostfritt i väl tillsluten förpackning.

Vissa pigmenterade blandningar kan ha begränsad hållbarhet.

ÖVRIG INFORMATION

- Ett rent lufthärdande kalkbruk betecknas K. När det gäller **Trilokalkbruk™** anges alltid blandningsförhållandet mellan bindemedel och ballast som volymdelar eftersom bruket tillreds blött med vedbränd och våtsläckt kalkpasta som bindemedel. K1:2 innebär alltså 1 volymdel kalkpasta och 2 volymdelar ballast.



MÅLARKALK®

STANDARDBLANDNINGAR

Trilokalkbruk™ | K1:1 | 0-1 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1 | 0-2 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1 | 0-3 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1 | 0-5 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1,5 | 0-1 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1,5 | 0-2 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1,5 | 0-3 mm

Trilokalkbruk™ | K1:1,5 | 0-5 mm

Trilokalkbruk™ | K1:2 | 0-1 mm

Trilokalkbruk™ | K1:2 | 0-2 mm

Trilokalkbruk™ | K1:2 | 0-3 mm

Trilokalkbruk™ | K1:2 | 0-5 mm

Kontakta oss om ni önskar ett specialbruk med annat blandningsförhållande eller ballast.

VÄGLEDANDE MATERIALÅTGÅNG

Putsning Ca 2 kg/mm/m²

Murning Ca 70 kg/m² 250x120x62 mm

Ca 65 kg/m² 228x108x54 mm

Fogning Ca 12 kg/m² 20 mm fogdjup

- Val av bruk till renovering och restaurering bör avgöras av personer med kunskap om de material och metoder som använts när byggnaden uppfördes. Det är viktigt att använda rätt bruk på rätt plats med tanke på brukens olika egenskaper och byggnadens kulturhistoriska värde samt framtida underhåll.

- Vid pigmentering används endast naturliga jord- och oxidpigment enl. RAÄ:s rekommendationer.

- Vid arbete med pigmenterade blandningar, t ex färgade ytputser, på större sammanhängande ytor blandas flera förpackningar i ett större kärl för att undvika nyansskillnader. Det är mycket viktigt att den tillsatta vattenmängden samt blandningstiden är helt lika vid varje blandningstillfälle.



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