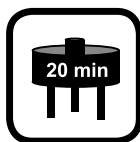


Gotländskt lufthärdande kalkbruk

Hansakalkbruk™

UTFÖRANDE

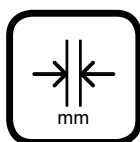


Blandas väl i planblandare i minst 20 minuter. Spädning sker vid behov med rent vatten eller kalkvatten.

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

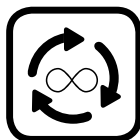


Förvattna alltid sugande underlag innan arbetet påbörjas. Kraftig eller ojämn sugning i underlaget ökar risken för sprickbildning och försämrar brukets förmåga att härda på rätt sätt.



Max tjocklek per påslag vid putsning är tre gånger kornstorleken 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.



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



Bruket skall tillåtas torka långsamt efter utförandet och skyddas mot snabb uttorkning genom intäckning och väderskydd. Efterfukta i minst en vecka beroende på luftfuktighet.



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.



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

ÖVRIG INFORMATION

- Ett rent lufthärdande kalkbruk betecknas K. När det gäller **Hansakalkbruk™** anges alltid blandningsförhållanden 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.

- 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.

Produktbeskrivning

Hansakalkbruk™ är tillverkad av vedbränd och våtsläckt gotländsk luftkalk (**Hansakalk™**), välgraderad kvartssand, och kalkvatten.

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

Hansakalkbruket 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 gotländsk luftkalk (Hansakalk™)

Ballast

Välgraderad kvartssand

Kulör

Natur, 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 liter hink
0,5 m³ helpall med krage

Lagring

Frostfritt i väl tillsluten förpackning.
Vissa pigmenterade blandningar kan ha begränsad hållbarhet.

STANDARDBLANDNINGAR

Hansakalkbruk™ | K1:2 | 0-1 mm

Hansakalkbruk™ | K1:2 | 0-2 mm

Hansakalkbruk™ | K1:2 | 0-3 mm

Hansakalkbruk™ | K1:2 | 0-5 mm

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

VÄGLEDANDE MATERIALÅTGÅNG

Putsnings 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



MÅLARKALK®

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

Version 2021. Copyright © 2020 Målarkalk AB. Alla rättigheter förbehålls.