

KC-färg Hydraulit®

UTFÖRANDE



Ny KC-puts - C & D skall tillåtas "vit-torka" och vara jämnt sugande och sprickfritt. Innan förvattningen "skäggas" ytorna av genom att de borstas med en medelstöv 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 KC-färg 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.



Hydraulit® blandas med 0,8-1 liter vatten/kg och är efter maskinell uppvisning samt svällning i ca 15 min klar för användning.

Omrörning skall dock ske kontinuerligt så att materialet hela tiden är homogent.

Hydraulit® appliceras tunt med "Kalkborste Duhalon" eller annan mjuk kalkborste/plafondpensel genom krystrykning.

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



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.



Hållbar 18 månader i torr miljö och väl tillsluten förpackning.

Produktbeskrivning

Hydraulit® KC-färg är en mineralisk färg baserad på släckt kalk och vitcement med dolomit som fyllnadsmedel.

Användningsområde

Produkten är avsedd för målning inne och ute på KC-puts i styrkeklass C och D samt på vissa typer av hydraulisk kalkputs i utsatta lägen. Används med fördel såväl vid renovering som vid nyproduktion.

Produkten är endast avsedd för användning på ovanstående ytor, 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

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

Vid tillredning av Hydraulit Extra bör lämpligt andningskydd användas eller mycket god ventilation ombesörjas så att inandning av dammet undviks. Se säkerhetsdatablad för ytterligare information.

MÅLARKALK®

Kompletterande information

• **Färgen måste användas inom två timmar från att den har blandats med vatten, blanda därför inte upp mer färg än du kan använda på den tiden.**

• 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 Hydraulit® på större sammanhängande ytor blandas flera förpackningar i ett större kärl för att undvika eventuella nyansskillnader.

Det är mycket viktigt att den tillsatta vattenmängden samt blandningstiden är helt lika vid varje blandningstillfälle.

• 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

Släckt kalk och vitcement.

Ballast

Dolomitmjöl.

Pigment

Kalk- & ljusäkta mineraliska pigment.

Kulör

Standardkulörer (102 st) eller specialkulör enligt önskemål.

Tillsatser

Konsistensförbättrande.

Spädning

0,8-1 liter vatten/kg.

Åtgång

Ca 0,6-0,8 kg/m² vid två strykningar.

Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

Förpackning

5 kg hink (endast vit)
20 kg säck.

Lagring

18 månader i torr miljö 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