

MÅLNING MED KC-FÄRG



Inledning

Här har vi samlat information för att så problemfritt som möjligt kunna genomföra en målning med Hydraulit[®] KC-färg och Hydraulit[®] EXTRA KC-färg

Notera att denna information är generell och kan behöva anpassas till respektive projekts olika förhållanden och förutsättningar samt val av produkt.

Läs produktbladen

Läs alltid gällande produktblad innan arbeten påbörjas med någon av våra produkter.

Följ noggrant anvisningarna för vattenmängd och blandningstid för att erhålla ett jämnt och fullgott slutresultat. Se respektive produktsida | malarkalk.se

Tänk på innan

- Målningen sker bäst när temperaturen är mellan +10°C och +20°C och luftfuktigheten hög. Arbeta inte i hög värme, direkt solljus eller vid temperaturer under +5°C.
- Den kalkade ytan måste skyddas från temperaturer under +5°C under hela härdningstiden (ca en vecka). Undvik därför arbeten sent på året om en frostfri härdning inte kan säkerställas.
- Förbered och planera arbetet noggrant för att möjliggöra ett gott slutresultat.
- Använd väderskydd och avled alltid nederbörd från taket under arbete och härdningstid.
- För att säkerställa att man erhåller rätt utseende på slutresultatet bör man alltid uppföra en provyta.

Putslagningar

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.

Förarbete

Ny puts av KC-bruk i styrkeklass C stryks med Hydraulit[®] och puts i styrkeklass B stryks med Hydraulit[®] EXTRA.

Obs! Putsen inte får innehålla hydrofoberande eller andra fuktavvisande tillsatser.

Målas tidigast efter fem dygn och putsen skall ha vit-torkat för att erhålla en jämn sugning och vara 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 i styrkeklass C stryks med Hydraulit och puts i styrkeklass B stryks med Hydraulit EXTRA.

Rengörs från smuts och sot genom borstning med stålborste och vatten. Påväxt rengörs med Kalkohol[™] Algtvätt eller annan lämplig algrengöring.

Ytor tidigare målade med KC-färg och utan filmbildande tillsatser.

Rengörs genom att avlägsna alla eventuella färgrester och smuts. Rengöringen utförs genom borstning med stålborste eller med lättblästring/lågtrycksvätblästring. Eventuellt kan hetvattentvätt eller högtryckstvätt användas. Påväxt rengörs med Kalkohol[™] Algtvätt eller annan lämplig algrengöring.

Förvattnig

Förvattna alltid sugande underlag innan arbetet påbörjas. Kraftig eller ojämn sugning i underlaget ökar risken för onormal flammighet i färgen. Vattna flödigt men inte mer än att ytorna fortfarande suger.

Ett väl beprövat sätt är följande:

Kvällen före planerad kalkmålning vattnas väggarna med vattenslang och så rikligt att väggen blir vattenmättad. På detta sätt finns det nu fukt ett stycke in i putsen och denna fungerar som ett magasin under det kommande arbetet.

På morgonen fuktar man ytan lätt med fin duschning och så att den åter mörknar men fortfarande suger åt sig kalkfärgen. Därefter stryker man den fuktiga ytan med Hydraulit[®] / Hydraulit[®] EXTRA.

När man ska stryka flera gånger fuktar man upp lite lätt på samma sätt inför varje ny strykning.

Om man utfört den först grundläggande vattningen i tillräcklig omfattning och följande strykningar utförs med ett dygns mellanrum är denna metod oftast tillräcklig.

Om länge uppehåll sker i kalkningen behöver man grundvattna upp fasaderna igen och med vattenslang. Givetvis ska vattningen anpassas till rådande väderlek, putsens sugförmåga samt övriga och relevanta förutsättningar.

Fakta

Förvattnig utförs för att justera sugningen så att underlaget har en svag sugning och bidrar till i god härdning och vidhäftning.

Kraftigt sugande underlag kan behöva förvattnas i mycket stor omfattning.

Målning

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

Kalkfärg appliceras tunt med "Kalkborste Duhalon" eller annan mjuk kalkborste/plafondpensel genom "kryss-strykning" eller "liggande åttor". Arbeta alltid vått i vått med naturliga brytpunkter på fasaden.

Låt det gå minst ett dygn emellan varje strykning.

OBS! Roller får ej användas!

Efterfuktning

De målade ytorna skall skyddas mot snabb uttorkning. Efterfukta lätt i några dygn med vatten i lågtrycksspruta utan rinning. Härdningstiden kan variera mellan 3-5 dygn efter sista strykning och eftervattning. Avsluta med att duscha kalkvatten i riklig mängd utan rinning på de kalkavfärgade ytorna.

Fakta

Efterfuktning krävs för att färgskiktet ska få möjlighet att karbonatisera. Vid naturligt långsam torkning minskas frekvensen på eftervattningen, vid snabb upptorkning krävs mer frekvent eftervattning än vad som nämns ovan.



Kalkborste DUHALON



Kalkborste OREL



Fasadpensel WINKLER



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 © 2021 Målarkalk AB. Alla rättigheter förbehålls.