
Hydraulit KC-färg

Användningsområde

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

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.

Förarbete

Ny puts:

Oftast behövs inget förarbete, borsta bara bort lösa korn.

Äldre, tidigare obehandlad puts:

Rengör från smuts, sot och alger. Om nödvändigt, använd Bental Algsvätt.

Ytor tidigare målade med kalkfärg:

Avlägsna alla eventuella lösa färgrester samt smuts och alger. Rengöringen utförs genom borstning med stålborste eller med lättblästring/lågtrycks-våtblästring. Eventuellt kan hetvattentvätt eller högtryckstvätt användas.

Putslagningar innan målning:

Eventuella putslagningar utförs med bruk lika befintligt och med likvärdig struktur i god tid innan målning. Lagningar bör förstrykas så att de uppnår ett utseende likt omgivande ytor.

Utförande

Innan:

Innan appliceringen utförs förvattnas underlaget så att det mörknar, fasaden ska vara lätt fuktig vid utförandet. Lagom förvattning är när appliceringen är lätt att utföra utan rinning.

Under:

Även under arbetets gång skall underlaget fuktas i

sådan omfattning att färgen går lätt att applicera och inga penselspår eller tjocka skikt finns i den färdiga målningen. Detta gäller både vid första och efter-följande strykningar.

Hydraulit KC-färg är efter maskinell uppvisning med rent vatten och svällning i ca 15 min, klar för användning. Omrörning ska ske kontinuerligt så att materialet hela tiden är homogent. Blandad färg måste användas inom två timmar efter tillredning.

Hydraulit KC-färg 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.

Efter:

Ytorna skyddas mot snabb uttorkning. Efterfukta lätt i några dygn med vatten i lågtrycksspruta utan rinning.

Övrigt

Vid arbete med pigmenterad Hydraulit på större sammanhängande ytor blandas flera förpackningar i ett större kärl för att undvika ev. nyansskillnader. Det är mycket viktigt att den tillsatta vattenmängden samt blandningstiden är helt lika vid varje blandningstillfälle.

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

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

Täckningsförmågan och kulören kan inte bedömas förrän färgen är torr.

Härdningstiden kan variera mellan 3-5 dygn efter sista strykningen och avslutad eftervattning.

Då underlag, utförande, struktur, etc. påverkar nyans och kulör rekommenderas alltid att ett större prov stryks på fasaden.

Produktspecifikation

<i>Bindemedel: Släckt kalk och vitcement</i>	<i>Ballast: Dolomitmjöl</i>
<i>Spädning: 0,8-1 liter vatten/kg</i>	<i>Tillsatser: Konsistensförbättrande</i>
<i>Kulör: Standard- eller specialkulör enligt önskemål</i>	<i>Pigment: Kalk- och ljusäkta mineraliska pigment</i>
<i>Åtgång*: ca 0,6-0,8 kg/m² vid två strykningar</i>	<i>Emballage: 20 kg papperssäck eller 15 kg hink</i>
<i>*Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet</i>	<i>Lagring: 12 månader i torr miljö i väl tillsluten förpackning</i>

Produkten innehåller portlandcement och kalciumhydroxid som är irriterande för hud, andningsorgan och ögon skyddshandskar samt skyddsglasögon ska därför alltid användas vid arbete med produkten.

Vid tillredning av Hydraulit KC-färg bör lämpligt andningsskydd användas eller mycket god

ventilation ombesörjas så att inandning av dammet undviks. Se säkerhetsdatablad för ytterligare information.

Om tveksamhet råder om utförandet, kontakta din återförsäljare för info.