

Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg

Utförande



Ny hydraulisk puts behöver oftast inget förarbete, borsta bara bort lösa korn.

Äldre, tidigare obehandlad puts rengörs från smuts, sot och alger. Om nödvändigt används **Bental Algsvätt**.

Ytor tidigare målade med kalkfärg Avlägsna alla eventuella lösa färgrester samt smuts och alger (**Bental Algsvätt**). Rengöringen utförs genom borstning med stålborste eller med lättblästring/lågtrycksvåtblästring. Eventuellt kan hetvattentvätt eller högtryckstvätt användas.



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.



Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg 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 fyra timmar efter tillredning.

Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg appliceras tunt med "Kalkborste Duhalon" eller annan mjuk kalkborste/ plafondpensel genom krysstrykning. 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 lågtrycksspruta utan rinning. Härdningstiden kan variera mellan 3-5 dygn.



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



Hållbar i 12 månader i torr miljö och väl tillsluten förpackning.

Produktbeskrivning

Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg är en mineralisk färg baserad på Saint-Astier NHL-kalk, släckt luftkalk och med dolomit som fyllnadsmedel.

Användningsområde

Produkten är avsedd för målning inne och ute på hydraulisk kalkputs samt vissa typer av KC-puts och används 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 som 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.

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

MÅLARKALK

Produkter

Kiselit™ NHL2 - Hydraulisk kalkfärg

Att användas på hydraulisk puts av styrkeklass NHL2, NHL3,5 & NHL5.

Kiselit™ NHL3,5 - Hydraulisk kalkfärg

Att användas på hydraulisk puts av styrkeklass NHL3,5 & NHL5.

Kiselit™ NHL5 - Hydraulisk kalkfärg

Att användas på hydraulisk puts av styrkeklass NHL5.

ÖVRIG INFORMATION

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

• Vid arbete med pigmenterad Kiselit™ 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.

• Täckningsförmågan och kulören kan inte bedömas förrän färgen är torr. Härdningstiden kan variera mellan 3-5 dygn efter sista strykning och eftervattning.

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

Produktspecifikation

Bindemedel

Saint-Astier NHL-kalk (naturligt hydraulisk kalk) och lufthärdande kalk.

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 0,7-0,8 kg/m² vid två strykningar. Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

Emballage

20 kg säck.

Lagring

12 månader i torr miljö i väl tillsluten förpackning. Vissa kulörer kan ha begränsad hållbarhet.