

ALABASTER KRISTALLAT.

Rent mineralisk en-komponent silikatfärg.

PRODUKTBEKRIVNING .

ALABASTER KRISTALLAT är en en-komponent silikat färg som helt saknar syntetiska eller organiska bindemedel och utgör ett användarvänligare alternativ till två komponent system där mineraliska pigment och vattenglas (s.k fixativ) blandas separat vid användningstillfället.

ALABASTER KRISTALLAT är helt öppen för diffusion av vattenånga eller fukt. Är baserad rena mineralpigment och vattenglas. Vattenglas är bindemedlet i silikatfärgen. Vattenglas bildar ingen film som organiska bindemedel gör och är därför helt öppen för diffusion.

ALABASTER KRISTALLAT är en vit, matt, kalkliknande, vattenbaserad och luktfri silikatfärg för såväl utomhus som inomhus bruk med högsta genomsläpplighet av vattenånga. ALABASTER KRISTALLAT ger en hög och ljushållfast vithet samt bildar på mineraliska ytor ett mekaniskt mycket starkt och kemiskt mycket resistent (mot sura luftföroreningar) ytskikt.

ALABASTER KRISTALLAT ger ett gott skydd mot mögel på grund av sin höga alkalinitet. ALABASTER KRISTALLAT saknar helt organiska lösningsmedel och biocider, en ekologisk, hållbar och ekonomisk silikatfärg.

TEKNISKA EGENSKAPER.

ALABASTER KRISTALLAT binder till skillnad från organiskt bundna färger (t.ex syntetiska dispersionsfärger och silikonhartsemulsions färger) inte fysikaliskt genom att klistra till underlaget, utan genom förkislning, den kemiska reaktionen mellan mineraliska underlaget , fyllmedel och vattenglas. Det bildas ingen ytfilm , utan en förkislad mikroporös enhet mellan underlag och avfärgningen. Resultatet är mycket lång hållbarhet på den avfärgade ytan.

Innehåll: Kalivattenglas, vitpigment, fyllmedel och vatten.

PH värde: 11.

Torrhalt: 60%.

Förbrukning: 1 liter på 3-6 m² och strykning beroende på ytans struktur, fukthalt, för behandling och appliceringssätt.

ALABASTER KRISTALLAT levereras i plasthink om 9 liter(13 kg) samt 3 liter (4 kg).

Oöppnad förpackning är hållbar 2 år.

ALABASTER KRISTALLAT kan erhållas i unika gråa kulörer, antracit, svart, rött, terrakotta, gult. Endast naturliga oxid pigment och jordpigment används, för bästa färgstabilitet.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

ALABASTER KRISTALLAT används för målning ute och inne på puts, betong, serponit, fibercement (eternit, minerit) eller tegel. Underlaget skall vara mineraliskt, sugande och välbundet.

Yta tidigare målade med silikatfärg, kalk eller kalkcement färg målas med fördel med ALABASTER KRISTALLAT.

ALABASTER KRISTALLAT skall ej användas på ytor tidigare målade med syntetiska eller filmbildande färger (akryl-, alkyd eller oljefärg). Ej heller på trä. Ny puts och betong bör härdas och torkas minst 4v.

ALABASTER KRISTALLAT lämpar sig speciellt för renovering av äldre byggnader.

FÖRBEHANDLING OCH MÅLNING

Rör om ALABASTER KRISTALLAT före användning, kan spädas med ALABASTER VATTENGLAS till önskad konsistens.

ALABASTER KRISTALLAT kan rollas, strykas med pensel eller sprutas. Redskap rengörs lätt i vatten.

1. Underlaget ska ha en bra uppsugningsförmåga och vara torrt, rent, damm- och fettfritt. Lösa partiklar, föroreningar, oljiga ämnen, mossa och alger ska avlägsnas helt. För ytor tidigare målade med kalk borstas löst sittande kalkrester ner med rotborste eller liknande.
2. Gamla filmbildande färgskikt ska avlägsnas med färgborttagningsmedel.
3. ALABASTER VATTENGLAS används som förbehandling då underlaget har lösa partiklar, är poröst eller är starkt sugande och ALLTID vid nyputsade ytor samt ytor med kalkrester. Behandla med ALABASTER VATTENGLAS (spädes 1:1 med vatten) till ytan är mättad och inte suger längre.
4. Låt torka 12 tim.
5. Måla 2 ggr med ALABASTER KRISTALLAT så full täckning uppnås. Låt torka minst 12 tim mellan strykningarna. Målning utföres som krysstrykning eller rundstrykning. ALABASTER KRISTALLAT skall påföras vått i vått.
6. Luft- och underlagstemperatur på $> + 5^{\circ}\text{C}$. Bör ej påföras vid direkt solljus eller på av solljus uppvärmda underlag. Skydda den målade ytan mot direkt solljus, vind och regn under målningen och torktiden.

MILJÖ-OCH HANTERINGSRISKER

ALABASTER KRISTALLAT och ALABASTER VATTENGLAS är alkaliska varför hud och ögon skall skyddas från stänk. Spola rikligt med vatten om stänk kommer i ögon och kontakta läkare om besvär kvarstår.

ALABASTER KRISTALLAT och VATTENGLAS reagerar med glas och klinker så fönster och golv måste skyddas.

Rester av ALABASTER KRISTALLAT samt emballage lämnas lämpligast till lokal miljö- och återvinningsstation.

ALABASTER färg

www.alabastersilikat.se

mans@alabastersilikat.se

0734 272888