

TECHNICAL DATASHEET

MUR- OCH PUTSFÄRG

Användningsområde

Matt, diffusionsöppen vattenburen färg för mineraliska underlag på fasader och grundmurar ute samt för vattenutsatta väggar och tak inomhus som källare etc. Färgen har mycket god täckförmåga, på så sätt undviks för många skikt som påverkar diffusionen negativt.

Speciella egenskaper

Mur- & Putsfärg är mycket diffusionsöppen, t o m salter penetrerar genom färgfilmen. Om salterna ej tillåts att diffundera genom färgen kommer de att anrikas under färgen. Salter håller vatten, varför frostsprängningar blir följderna om de inte får penetrera ut. Eventuella saltutfällningar är lätta att skölja av om de inte "regnar" bort naturligt. Dessa syns ej på vita kulörer. I kombination med Mineralprimer fås ett vattenavvisande fasadskydd som är mycket diffusionsöppet. Det är viktigt för att ge vatten i mineraliska väggar möjlighet att torka ut. Vatten finns i väggen, antingen uppsuget kapillärt från mark eller avdunstat från människor och djur, eller från annan källa. Utmärkande för systemet är att vattnet torkar ut fortare än för obehandlad vägg. Detta beror av att kapillärkraften blir större ju finare kapillärer man har. Mineralprimer penetrerar djupt och vidhäftar mot de inre kapillärväggarna som därigenom förminskas. Dock bör alltid försiktighet iakttas när gammal akryl- eller latexfärg övermålas. Flera skikt eller för tjocka sådana kan skapa ett för tätt skikt med frostspänningar som följd.

Bruksanvisning

Underlaget skall vara rent, fast och torrt. Tvätta, skölj. Lös gammal färg avlägsnas, stålborsta eller skrapa gammal "plastfärg". Tvätta, skölj med vatten och låt torka väl **OBS!** Grunda alltid med Mineralprimer, även på tidigare målade ytor. Appliceras med rulle eller pensel. Efter förtunning även med spruta.

Tips

Måla inte mer (tjockare) än vad som krävs för god täckning. Diffusionsöppenheten fungerar bäst så.

Tekniska data (nedanstående värden är för den vita färgen)

Bindemedel: Styrenakrylat

Viskositet: ca 125 cP ($\pm 10\%$)

Torrhalt: ca 41 volym-%

Brandklass: Inte brandfarlig

Glans: Helmmatt

Lagring: 2 år frostfritt

Densitet: 1,59 ($\pm 2\%$) enl SS-184111

Målningstemp: Över $+4^{\circ}\text{C}$, ej för varmt

Materialåtgång: 4-6 m²/lit

Kulör: Vit, +Biltemakulörer

Torktid: 2-4 timmar, beroende på temperatur och luftfuktighet.

Rengöring: Vatten