

TDS og brugsanvisning

Strukturmaling

Effektmaling til dekorativ malebehandling

Varenummer 151-001104

Strukturmaling er specialmaling tilsat kvartssand. Malingen er udviklet til at give en struktureret og stærk overflade.

Anvendelsesområder

Indvendige og udvendige vægge, samt indvendige lofter, hvor der ønskes et lidt groft og vandskuret udseende, med struktur fra sandkorn. Strukturmaling kan medvirke til at skjule ujævnheder.

Underlag

Underlaget skal være rent, tørt, fast og smittefrit, samt bæredygtigt for malebehandling.

Absorberende og ubehandlede overflader af puds, beton, gips mv. grundes med microdispersionsgrunder.

Smittende overflader afrenses omhyggeligt og vaskes med grundrens. Derefter grundes med egnet grunder.

Klima

Strukturmaling er udviklet til anvendelse v. +15°C - +25°C og en relativ luftfugtighed på 60-65%.

Højere eller lavere temperatur og luftfugtighed påvirker malingens mulighed for at tørre i et rette tempo og kan derfor have indflydelse på vedhæftning, såvel som finish.

Behandling

Omrør grundigt, før og under brug med piskeris på boremaskine. Strukturmaling kan ikke røres tilstrækkeligt godt op med rørepind.

Strukturmaling kan virke meget fast i spanden, men bliver væsentligt tyndere ved omrøring. Det skyldes at malingen er tixotropisk; det vil sige at den bliver tyndere ved omrøring og tykner ved henstand.

Påføres rigeligt med spartel, pensel eller solid rulle.

Hvis produktet spartles på, kan der laves mønstre i det påførte materiale, med rulle eller pensel.

Slutbehandling

Afhængig af krav til vaskbarhed, kan strukturmaling med fordel overmales med almindelig vægmaling.

Begrænsninger

Påfør højst 3 mm strukturmaling per behandling, da produktet ellers kan trække sig under tørring, hvilket påvirker vedhæftningen såvel som overfladens egenskaber, hvorved der kan opstå revnedannelse og/eller afskalninger.

De nævnte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktisk afprøvning v. 20°C og 85% RF. Hvis materialets, underlagets eller omgivelsernes temperatur eller fugtighed afviger herfra, påvirkes produktets brugsegenskaber, samt tørre- og hærdetider. Et generelt ansvar for malebehandling kan ikke gives, på grund af de mange forbehold der kan opstå overfor underlag, påføringsmetode m.m. Hvor forbruget af et malemiddel strækker sig over flere batchnumre, bør disse normalt sammenblandes, for at undgå glans- og nuanceforskelle. Det påhviler brugeren, til hver en tid, at indhente nye og reviderede produktblade. Vi forbeholder os ret til ændringer uden varsel. Der tages forbehold for trykfejl.

Type: Effektmaling

Anvendelsesområder:

Indvendige og udvendige vægge

Bindemiddel:

Styrenacrylatblanding.

Densitet: ca. 1,55-1,65 kg/l

Tørstofindhold: ca 65%

Viskositet: Ca. cP 3000-4000.

Produktet er tixotropisk og bliver mere tyndtflydende ved bearbejdning

Forbrug:

3-5m²/l afhængig af lagtykkelse

Tørretid:

4-24 timer, afhængig af lagtykkelse, underlagets absorberingsevne, omgivende temperatur, luftfugtighed og ventilation

Slibbar: Mindst 24 timer

Næste lag (v.20°C - 85%)

Når tørt, dog min. 4 timer

Hærdetid (v.20°C - 85%):

Fuldt hærdet efter 7 døgn

Anvendelsestemperatur:

Udviklet til anvendelse v. 15°C-25°C
Min. +10°C - Max. +30°C
(underlag, materiale og omgivelser)

Luftfugtighed:

Bedst ved 60%-65% RF
Min. 40% max. 80% RF

Rengøring af værktøj:

Vand og sæbe

Opbevaring:

Opbevares ved +5°C-+25°C, ikke i direkte sollys og utilgængeligt for børn

Holdbarhed:

Lagerstabil i mindst 9 måneder efter produktionsdato ved korrekt opbevaring. (Batchnr ååmmdd)

Emballager: 10 liter spand

Antal pr. kolli: 1 - 11 - 33 stk

Farver: Hvid

VOC-værdi: <30 g/l

EU VOC grænseværdi (2010):

Kat A/a: 30 g/l

CLP symboler:



CLP signalord: Fare

MAL-kode: 00-4

Dokumentdato: 04-02-2025



Promal A/S • Joachim Wellers Vej 27 • DK-7500 Holstebro
+45 9610 5080 • info@promal.dk • www.promal.dk