

Diffudin Holzfarbe (Tremaling)

Vannbasert, miljøvennlig spesialmaling for tre.
Lysekte, elastisk, diffusjonsåpen maling
som tilpasser seg treets bevegelser.

**Farge:**

Leveres i 12 standardfarger, men kan også leveres i spesialfarger.

Glans:

Silkematt

Egenvekt:

Ca. 1,33

Bindemiddel:

Copolymer kunststoffdispersjon.

Pigmentbase:

Oksidmaling og lysekte, organiske maling.

Emballasje:

10L: Brun, mellombrun, mørkebrun, mellomgrå, oksidgul, oksidgrønn, oksidrød, oksidsort og hvit.
0,75L: Ren blå, ren gul og ren rød.

Bruksområde:

Utendørs og innendørs

Tynningsmiddel:

Vann

Lagring:

Oppbevares kjølig, men frostfritt.

Rengjøring:

Rengjør alt utstyr med vann umiddelbart etter bruk.

Tørketid:

Ved tørt, varmt vær: Støvtørr etter 2-3 timer. Overmalbar etter 4-5 timer. Ved lave temperaturer må det påregnes lengre tørketid.

Forbruk:

Ca. 0,13 - 0,16 liter/m²/strøk.

Merk: For eksakt forbruk bør det settes en prøve.

Minimumstemperatur:

Minimum påføringstemperatur er 5°C både i underlag og luft.

Egenskaper:

Diffudin Holzfarbe er værbestandigt i henhold til DIN 18363. Produktet gir en optimal beskyttelse for tre. Det har god heft til underlaget, er elastisk slik at det kan leve med treets bevegelser, samtidig som det er svært diffusjonsåpent. Diffudin Holzfarbe er også motstandsdyktig mot industrigasser og egner seg for bruk i tøffe miljøer.

Ved å fortynne malingen med vann i forholdet 2:1 får man en tynnfilmsmaling som viser og fremhever treets struktur.

Bruksområder:

Alle typer tre og treprodukter, plaststoffer, ikke jernholdige metaller og alle typer puss.

Forberedelser av underlaget:

Diffudin Holzfarbe skal påføres ren, tørr og strukturelt akseptert overflate.

Fjern all skitt, olje, fett, dårlig maling, støv, alger, soppvekst ved hjelp av høytrykksspyling, fasade vask, sandblåsing eller annen egnet rengjøringsmetode. Skadet og ødelagt treverk må repareres eller skiftes før ovemaling. Underlaget kan om nødvendig, hvis tidligere ubehandlet, sikres med en tilpasset grunning i Alligatorsortimentet.

Påføring:

Bruk fortrinnsvis en og samme påføringsteknikk i løpet av en jobb.

Benytttes forskjellige teknikker kan dette synes på overflaten. Diffudin Holzfarbe påføres med pensel, rulle eller sprøyte. Det er viktig å røre malingen godt før påføring. Påse at malingen påføres jevnt og i anbefalt tykkelse. Dette er viktig for å oppnå beskrevet funksjon og varighet.

Påføringsråd:

Diffudin Holzfarbe brukes på tørre flater ved min. 5°C overflate/lufttemperatur. Må ikke påføres i direkte sollys, sterk vind eller høy underlagstemperatur.

Merk:

Pga elastisiteten og den spesielle herdingen av Diffudin Holzfarbe kan 2 flater malt med produktet, som blir presset sammen, klebe seg fast i hverandre. (Kleber ikke med andre produkter). Det anbefales derfor at vinduer/vinduskarmer, dører/dørkarmer o.l. males med andre malinger.

Husk å lese HMS databladet før arbeidet starter.**EU – grenseverdi for VOC for denne type produkter:**

150g/L (2007) – 130g/L (2010). Dette produktet inneholder maks. <1g/L VOC

Produktkode:

M-DF02

Versjon:

12.06

Teknisk Datablad no: NI-02095

Sprøytedata:

Trykk i bar: 160 / sprøytevinkel 70° / Dysestørrelse i tommer: 0,029 / Filter: 60 / Dysestørrelse i mm: 0,74 / Fortynning: Ca.5% vann

Allmene råd:

Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå å innhalere sprøytetåke. Unngå å spise, drikke og røyke under arbeidet. Sørg for god ventilasjon under påføring og tørketid. Ved kontakt med hud eller øyne: skyll øyeblikkelig nøye med vann. Unngå utslipp til bekker, vann, jordsmonn og avløp.

Avfallshåndtering:

Overskuddsmateriell behandles/leveres som spesialavfall. Tørkede rester kan kastes som restavfall.

Tekniske råd og anbefalinger: Ring: 51 71 56 00



**NORSK
INDUSTRIVERN AS**

Skvadronvn.25, 4050 Sola – Tlf.: 51 71 56 00 – Faks.: 51 71 56 10

E-post: post@industrivern.no