

## Orbit Hybrid – Fassadenfarbe

Avansert universalmaling med ekstrem heft, dekkevne og fargestabilitet. Diffusjonsåpen, vannavvisende, vannløselig maling med Hybridbindemiddel som kombinerer fordeler fra både organiske og ikkeorganiske malinger. Regnbestandig etter få timer.

"Guard"-teknologi beskytter overflaten mot sopp og groe.

Vannavvisningsevne: w-verdi: 0,04 kg/m<sup>2</sup>xh<sup>0,5</sup>

Vanndampgjennomgang: sd-verdi: 0,2 m.


**Grunnfarge:**

Hvit.

**Glans:**

Matt

**Egenvekt:**

Ca. 1,4

**Bindemiddel:**

Akrylat-Hybrid-dispersjon.

**Pigmentbase:**

Titanoxid, fyllstoffer, tilsetninger og spesielle enzymer.

**Emballasje:**

12,5 liter

**Bruksområde:**

Utendørs

**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. 0,12 - 0,18 liter/m<sup>2</sup>/strøk.

Merk: For å oppnå de ønskede egenskaper/funksjoner/elastisitet må det påføres minimum 2 strøk. For eksakt forbruk bør det settes en prøve.

**Fargevalg:**

Kan brekkes med AlliColor brekk- og fullfarger.

Tilsetning av brekkfarger kan forandre malings oppgitte egenskaper.

**Minimumstemperatur:**

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

**Egenskaper:**

Orbit Hybrid -Fassadenfarbe er værbestandig i henhold til DIN 18363. Den er hydrofobere, samtidig som den er diffusjonsåpen. Orbit Hybrid -Fassadenfarbe har optimale heftegenskaper på de aller fleste underlag, den er svært fargestabil og har lang levetid. Produktet er svært værbestandig med lavt vannopptak. Den spesielle filmdannelsen beskytter mot grønske og groe.

Orbit Hybrid Fassadenfarbe beskytter også armert betong mot karbonatiseringsskader. (S<sub>D</sub>CO<sub>2</sub> =80)

**Bruksområder:**

Alle vanlige mineralske underlag (Alle typer puss, betong og murverk). Bæredyktige og stabile, mineralske og organiske malinger, treverk, gips, fiberplater, eternit etc.

**Forberedelser av underlaget:**

Orbit Hybrid -Fassadenfarbe skal påføres ren, tørr og strukturelt akseptert overflate.

Fjern all skitt, dårlig maling, støv, alger, soppvekst ved hjelp av høytrykksspyling, fasade vask,

sandblåsing eller annen egnet rengjøringsmetode. Olje og fett må fjernes. Skadet betong, murverk eller tegl må utbedres, sprekker og dårlige fuger må repareres før overflatebehandling. Porøst underlag, ny puss og betong, må seises/grunnes med Orbit Grund

**Påføring:**

Bruk fortrinnsvis en og samme påføringsteknikk i løpet av en jobb. Benyttes forskjellige teknikker kan dette synes på overflaten. Orbit Hybrid -Fassadenfarbe 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:**

Orbit Hybrid -Fassadenfarbe må ikke påføres i direkte sollys, sterk vind eller høy underlagstemperatur.

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

40g/L (2010).

Dette produktet inneholder maks. 5g/L VOC.

**Produktkode:**

M-DF02 F

**Versjon: des. 10**
**Sprøytedata:**

Trykk i bar: 200(140) / sprøytevinkel 50° / Dysestørrelse i tommer: 0,021 / Filter: 60 / Dysestørrelse i mm: 0,53 / Fortynning: Ca.5% vann

**Allmenne råd:**

Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå å inhalere 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