

- * Facadepuds med mineralsk overflade
- * Sikrer hurtig tørring efter regn
- * Selvrensende
- * Tilsat filmbeskyttelse mod alger

DINOVA **SILICON FACADEPUDS**



PRODUKTBESKRIVELSE

Anvendelsesområde

Selvrensende facadepuds på silikoneharzbasis. Til langtidsbeskyttelse af facader mod tilsmudsning og fugtpåvirkning.

Kan anvendes på alle mineralske underlag, puds samt bæredygtige behandlinger.

Særligt velegnet til fredet byggeri og udvendig isolering.

Indgår i toningssystemet Facade Solid.

Materialebasis

Silikoneharzemulsion

MAL-kode (1993)

00-1

GIS-code -

Klassificering af produkttype:
BSW50

Emballagestørrelse

25 kg. spand.

Opbevaring

Køligt, tørt og frosfrit.

Beskyttelsesanvisninger

Se sikkerhedsdatablad for produktet.

EGENSKABER

- * Kalkmat
- * Vejrbestandig
- * Reduceret vandoptagelighed
- * Tørre hurtig efter regn
- * Dobbelt selvrensende gennem mineralsk overflade og fotokatalytiske pigmenter
- * Indeholder filmbeskyttelse mod alger
- * Lav indre spænding
- * Optimal farvestabilitet

Tekniske data

Vægtfylde

Ca. 1,87 g/cm³

Kornstørrelse

1,5 mm

Sd (H₂O)

< 0,14 m

(jf. EN ISO 7783-2)

w-værdi

< 0,03 kg/(m² x h^{0,5})

(jf. DIN EN 1062)

Farve

Hvid.

Kan tones på DinoMix anlæg og manuelt med fultonefarve.

Bemærk:

Da produktet indeholder fyldstoffer af naturstensgranulat vil der kunne forekomme svage nuanceafvigelser.

Anvend samme charge-nr. på sammenhængende flader eller bland forskellige charge-nr. indbyrdes inden påføring.

FORARBEJDNING

Behandlingsopbygning

Forbehandling med Dinova Unigrund P og indtonet efter slutpudsens farve.

Slutpuds fortyndes max 2% med vand inden påføring.

Fremgangsmåde

Materialet røres grundigt op og fortyndes efter behov med op til 2% vand.

Materialet røres grundigt op og fortyndes efter behov med op til 2% vand. Det er vigtigt, at der tilsættes samme mængde vand i alle spandene. Pudsens påføres med rustfrit stålbørst og trækkes tæt til underlaget; lagtykkelsen skal svare til kornstørrelsen. Så længe overfladen endnu er fugtig, kan pudsens struktureres med et egnet plastpudebørst.

Sammenhængende flader bør behandles vådt-i-vådt, enten ved behandling af små områder ad gangen eller ved at anvende tilstrækkeligt mandskab. Anvend kun værktøj i rustfrit stål eller plast.

Sammenhængende flader bør behandles vådt-i-vådt enten ved behandling af små områder ad gangen eller ved at anvende tilstrækkeligt mandskab.

Anvend kun værktøj i rustfrit stål eller plast.

Forbrug

Fra ca. 2,4 kg/m².

Det anbefales at udføre prøvefelt for at fastlægge det nøjagtige forbrug.

Forarbejdningstemperatur

Luft- og underlagstemperatur min. +5°C og max. +20°C

Må ikke påføres i direkte sol, ved regn, blæst, tåge eller ved risiko for frost.

Tørretid

Overfladetør efter ca. 24 timer ved +20°C og 65% RF. Gennemtør og klar til overmaling/fuld belastning efter 2-3 dage.

Lavere temperatur og højere luftfugtighed forlænger tørretiden.

Rengøring

Værktøj rengøres med vand.

EGNEDE UNDERLAG

Underlaget skal før malingbehandlingen være bæredygtig, fri for smuds, løse dele, og fremstå ren, fast og tør.

Forbehandling af underlag

Puds:

Nypudsede overflader skal stå ubehandlet i 2-4 uger, hvorefter de grundes med Dinoa SiliconGrund.

Yderligere forbehandling med Dinoa Hybrid Multiprimer minimerer risikoen for kalkubblomstringer i den færdige overflade.

Eksisterende mineralsk puds, sandet puds samt forvitret beton afrenses mekanisk eller ved højtryksrensning hvorefter der grundes med Dinoa Silicon Pudsforstærker.

Stærkt dryssende puds og beton grundes om nødvendigt 2 gange vådt i vådt med Dinoa SiliconGrund.

Kalksandsten / teglsten

Kun frostbestandige sten uden slippende eller misfarvende fremmedlegemer som sand og lerknolde etc. kan behandles.

Udfugningen skal være udført uden revner og have nået sin udligningsfugt.

Saltubblomstringer fjernes tørt med børste.

Grundning med Dinoa Silicon Pudsforstærker.

Fibercementplader

Stærkt sugende plader rengøres grundigt og grundes med Dinoa Acrylathaftgrund 2K. På udvendige flader grundes både kanter og bagside flere gange.

Eksisterende behandlinger

Let kridtende, fastsiddende behandlinger grundes med Dinoa SiliconGrund. Kridtende behandlinger rengøres grundigt inden grundning. Mineralske behandlinger børstes grundigt med stålbørste og grundes alt efter underlagets fasthed med Dinoa SiliconGrund eller Dinoa Silicon Pudsforstærker.

Ikke bæredygtige behandlinger fjernes og der grundes med Dinoa SiliconGrund eller Dinoa Silicon Pudsforstærker afhængig af underlagets fasthed.

Overflader med alger/svampe:

Angreb fjernes ved afskrabning eller afbørstning. Herefter mættes underlaget med Dinoa Dibesan Mikrorens, som skal virke/tørre ind i minimum 10 timer, inden videre behandling.

BEMÆRK

Generelle forhold

De anvendelsestekniske anbefalinger er baseret på vores erfaringer, nyeste viden og de aktuelle tekniske muligheder. Anbefalinger afgives uden forbindelse og begrunder ikke noget kontraktligt retsforhold eller erstatningsansvar ud over købsaftalen.

Anbefalingerne fratager ikke køber for på eget ansvar at efterprøve produktets egnethed til det aktuelle formål.

Med udgivelsen af dette datablad er alle tidligere udgaver ugyldige.