



PRODUKTDATABLAD

8851 Dyrup Silikat Pearl

Egenskaber og anvendelsesområde

DYRUP Silikat Pearl Facademaling er en silikatmaling efter tysk DIN-norm 18363 afsnit 2.4.1. Har en rensende effekt og står efter tørring med en unik vandafvisende (Pearl) overflade. DYRUP Silikat Pearl Facademaling beskytter mod belægninger og yder optimal beskyttelse mod vejrliget samt holder facaden tør.

DYRUP Silikat Pearl Facademaling anvendes på mineralske overflader, såsom puds, silikatpuds, vandskuring, kalksandsten samt tidligere silikatbehandlede overflader. Velegnet til ældre facader udført med kalkholdige mørtel- og pudstyper. Er kun til udendørs brug og må kun anvendes på facader med blødstrøgne og frostbestandige sten samt på udfyldte fuger uden revnedannelser.

Tekniske data

Bindemiddel:	Kalivandglas
Tørstof:	-
Fortynding:	Må kun fortyndes med Dyrup Silikat Primer.
Glans v. 60°	Ca. 2
Påføring:	Pensel, glat rulle eller sprøjte.
Påføringstemperatur:	Under påføring og tørring skal temperaturen være over 7°C og den relative luftfugtighed under 80%.
Ideel temperatur:	15-25°C.
Overfladetemperatur:	Max: 25°C.
Ideel luftfugtighed:	40-60%.
Berøringstør:	Ca. 1 time.
Overmalbar:	Ca. 12 timer.
Gennemtør:	Ca. 4 uger.
	Ved 23°C og normal luftfugtighed (60%). Afvigelser kan forekomme ved ændringer i temperatur, luftfugtighed og lagtykkelse.
Rækkeevne:	Ca. 5-6 m ² /ltr. Det nøjagtige forbrug bestemmes ved prøvefelt.
Standardkulør/baser:	Hvid samt hvid base – Kan tones i lyse nuancer
Holdbarhed:	2 år i uåbnet emballage. Begrænset holdbarhed efter åbning. Opbevares tæt tillukket, tørt, køligt, frostfrit og uden for direkte sollys.
Malkode:	00-4
Miljø og sikkerhed:	Se sikkerhedsdatabladet for yderligere information.

DIN Norm 1062:

Diffusionsåbenhed:	V1 Høj - Sd-værdi: 0,007
Vandoptagelighed:	W3 Lav - W-værdi: 0,07 kg/m ² – h ^{0,5}

Alment

- Indholdet omrøres før brug.
- Forskellige produktionsnumre blandes for at undgå nuance- og glansforskel.



PRODUKTDATABLAD

8851 DYRUP Silikat Pearl

- Emballagen holdes tæt lukket efter brug. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug.
- Bemærk: Er ikke blandbar med andre typer malinger. Kan ikke anvendes på fleksible underlag. Arbejdet udføres vådt i vådt, eventuelle beskæringer afsluttes ved naturlige skel. Undgå påføring og tørring i direkte sollys.
- Maling kan i princippet betragtes som halvfabrikata, da resultatet er afhængigt af konstruktion, underlagets beskaffenhed, forbehandling, temperatur, luftfugtighed, påføring m.m. Efterreparationer kan som udgangspunkt ikke forventes at blive ikke-synlige og skal foretages med produkt af samme batchnummer. Farver udvalgt efter farvekort er kun vejledende og toninger skal kontrolleres inden arbejdet påbegyndes.
- Dyrup forbeholder sig retten til uden varsel at ændre produktet samt de opgivne data.

Krav til bunden – forbehandling – behandling:

- Mineralsk, rent, tørt, fast og bæredygtigt.
- Facader af mineralsk puds, vandskuring skal være 2-4 uger gamle og have tørret under normale forhold. For teglstensfacader og kalksandstensfacader gælder at kun facader med frostbestandige sten og uden revner i fugen kan behandles. Eventuelle skader udbedres med egnet mineralsk materiale, som derefter fluateres og vaskes efter med vand.
- Løstsiddende materiale fjernes mekanisk.
- Skimmel og alger behandles med DYRUP Tag & Murrens eller GORI Fjern belægninger.
- Mineralsk puds, vandskuring og silikatpuds/maling samt kalksandstensfacader grundes med DYRUP Silikat Primer V tilsat vand i forholdet 1:1.
- Afbundende samt mindre sugende overflader grundes med DYRUP Silikat Pearl tilsat DYRUP Silikat Primer V i forholdet 2:1.
- 2 x Silikat Pearl Facademaling - fortynd evt. første lag med max 10 % Silikat Primer V.

Rengøring

- Rengøring kan ske en måned efter malearbejdets afslutning.
- Almindelig rengøring udføres ved afvaskning med vand tilsat DYRUP Grundrens.
- Der aftørres efterfølgende med ren fugtet klud.
- Der skylles efter med vand, og til slut aftørres overfladerne. Rengøringsmidlet påføres med en blød svamp, og overfladerne bearbejdes let i kort tid.
- Rengøringen startes nedefra og forsættes opefter, således at der ikke løber vaskevand ned over de tørre flader og efterlader lyse striber. Derefter vaskes med rent vand, og overfladerne aftørres med opvredet svamp.

Anbefaling for malede overflader

- Det anbefales, at arbejdet er udført i henhold til Malerfagligt Behandlings Katalog (MBK) eller Malerfagligt Behandlings Anvisning (MBA).



PRODUKTDATABLAD

8851 DYRUP Silikat Pearl

Vedligeholdelse

- Efter behov og må vurderes løbende. Hyppigheden er afhængig af miljø og omgivelser

Kvalitetssikring og prøvemethoder

- Prøvefelt med fuld behandling udføres, som reference for det endelige resultat. Prøvefeltet testes med relevante prøvemethoder jf. MBK-MBA.

Dette produktdatablad har til opgave seriøst, men dog uforpligtende, at vejlede brugeren i den rette anvendelse af produktet. De tekniske oplysninger fritager dog ikke brugeren for at afprøve produktet til den aktuelle opgave. I tvivlstilfælde: Kontakt DYRUP Teknisk Service. Oplysningerne er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger uden for Dyrups kontrol, kan vi ikke garantere andet end produktets kvalitet. Maling kan i princippet betragtes som halvfabrikata, da resultatet er afhængigt af konstruktion, underlagets beskaffenhed, forbehandling, temperatur, luftfugtighed, påføring m.m.

Dyrup forbeholder sig retten til uden varsel at ændre produktet samt de opgivne data.
Denne produktbeskrivelse erstatter alle tidligere versioner.