

TEKNISK DATABLAD/FDV

ALU- PAINT S

Kjemikaliebasert maling for polymermodifiserte bitumenmembraner

1. PRODUKTBESKRIVELSE

Kjemikaliebasert maling for dekorering og beskyttelse, med aluminium, for påføring på nye og eldre polymermodifiserte bitumenmembraner. Så fort **Alu- Paint S** tørker, dannes en solreflekterende film som reduserer temperaturen på overflaten av membranen samt beskytter bitumenen mot UV- aldring. Takket være produktets plastiske egenskaper smelter malingen ikke ved høye temperaturer, og produktet har en perfekt vedheft selv i all slags vær.

2. BRUKSOMRÅDER

Alu-Paint S brukes som beskyttende maling for vanntetningslag av bitumen, og påføringen gir membranen en skinnende sølvfarge. Produktet er også meget godt egnet som beskyttelse og dekorering av vanntetting utført med kaldasfalt og smøremembraner (bitumen).

3. INNHOLD

Aluminium, løsemidler, bitumen, olje og white spirit.

4. FYSISKE EGENSKAPER

Tilstand	flytende	Gjennomtørring	4 timer
Farge	sølv	Tørketid, overflate ved 20°C	100-140 minutter
Tetthet ved 20°C i kg/L	0,95-1.15	Tørketid, støv ved 20°C	30-60 minutter
Hardhet ved 130°C	50% - 58%	Antetningspunkt, lukket	> 21°C
Viskositet DIN 4 ved 20°C	20" - 35"	Holdbarhet i lukket original emballasje	24 måneder

5. BRUK

Produktet er frost- sikkert, men bør ikke oppbevares ved temperaturer over 40°C. Før påføring av **Alu- Paint S** må overflaten som skal behandles være ren og tørr. Fortrinnsvis skal produktet appliseres i pent og tørt vær, og benyttes der hvor det er et naturlig fall med tanke på avrenning av nedbør. Det er ikke anbefalt å påføre produktet under ekstrem varme. Produktet skal blandes/røres før det benyttes på lik linje med annen tilsvarende maling, og kan påføres ved hjelp av sprøyte, rull eller kost.

Ved påføring av **Alu- Paint S** på nylagte vanntetningslag av bitumen anbefales følgende herdetid på underlaget;

- Ved maling av asfalt sveisemembraner: **6 måneder.**

- Ved maling av smøremembraner/kaldasfalt: **3 måneder.**

Vi anbefaler også minst 24 timers herdetid mellom hver påføring, dersom det skal benyttes flere lag. 2 lag er uansett et minimum dersom området som behandles skal ha en vedvarende levetid. Rekkevidden av **Alu- Paint S** er beregnet til 150-200g/m², og det er forventet en levetid på 2-3 år under normale omstendigheter før man bør gjenta prosedyren.

6. PRODUSENT

Copernit S.p.A
Strada Provinciale Est 64
46020 Pegognaga MN Italia
Tlf: +39 0376 554911
www.copernit.it
info@copernit.it

7. IMPORTØR

Taknett AS
Svelvikveien 61
3039 Drammen – Norge
Tlf: +47 32 80 00 91
www.taknett.no
espen@taknett.no