

1. PRODUKTBEKRIVELSE

- Lamellmatte LMH AluR er laget av ubrennbar mineralull belagt med en glassfiberarmert aluminiumsfolie. Stående fibre gir god trykkstyrke, men produktet er likevel fleksibelt og lett å håndtere.
- Lamellmatte LMH AluR er klassifisert som ubrennbar i klasse A1 ifølge EN ISO 13501-1.
- Lamellmatte LMH AluR er sertifisert ifølge de krav som stilles i Marine Equipment Directive (EC Council Directive 96/98/EC – module B and D) og parameterne er testet ifølge IMO FTP koden og andre gjeldende standarder.
- Lamellmatte LMH AluR har utmerkete varmeisolasjonsegenskaper.
- Lamellmatte LMH AluR har en maksimum driftstemperatur på 250 °C på mineralull siden og 80°C på aluminiumsiden.
- Knauf Insulations kvalitetssystem tilfredsstiller kravene i ISO 9001, ISO 14001, ISO 16000 og OHSAS 18001

2. VEILEDNING FOR INSTALLASJON; DRIFT OG VEDLIKEHOLD

- Lamellmatte LMH AluR er spesielt egnet for varmeisolasjon og har dessuten positive egenskaper i forbindelse med støydemping.
- Lamellmatte LMH AluR er enkel å håndtere og installere og alle skjøter må tapes med godkjent produkt.
- Tilskjæring og rengjøring:
 - Tilskjæring: Produktene kan lett kuttes med kniv eller tilsvarende utstyr.
 - Rengjøring skal skje med minst mulig støvavgivelse, f.eks, ved støvsuging.
 - Unngå unødvendig håndtering av uemballert produkt.
- Lamellmatte LMH AluR leveres pakket i polyetylenfolie som kun er egnet for kortsiktig lagring.
- Produktene skal ikke lagres utendørs.

Ettersyn/kontroll:

Ingen rutiner

Vedlikeholdsinstruks og -intervall:

Ingen rutiner

3. EMISJONER OG MILJØPÅVIRKNING

Produktene er sertifisert av Eurofins for den høyeste Gold Indoor Air Quality Standard.

Produktene er ikke øko-toksiske for luft, vann eller jord ved sammensetning. Bioakkumulerer ikke. Inert uorganisk produkt med polymer termoherdet harpiks bindemiddel basert på plantestivelse; 0 to 13%. Mindre en 1% organisk karbon som kan vaskes ut ved deponering. Mineralull er **ikke** klassifisert som farlig avfall.

4. HELSE MILJØ OG SIKKERHET

Den mekaniske effekt av fibre i kontakt med huden kan forårsake forbigående kløe.

Mineralull fibre kan irritere øyne, hud og luftveier. I lukkede rom anbefales bruk av ansiktsmaske. Dessuten anbefales bruk av hansker og vernebriller ved arbeid over hodehøyde. Dekk eksponert hud. Etter kontakt vaskes hendene med såpe og vann.



<http://www.knaufinsulation.com/comfort-and-handling>

For ytterligere informasjon se Sikkerhetsdatablad, Produktdatablad, informasjon på produktemballasjen og relevante publikasjoner fra Arbeidstilsynet.

TEKNISK RÅDGIVNING

Knauf Insulation GmbH
Parkring 15-17
85748 Garching b. München, Germany

Email: technical.solutions@knaufinsulation.com

LOKAL KONTAKT

Knauf Insulation AS
Box 184
40123 Göteborg, Sverige
phone: 800 40 640

Email: info.no@knaufinsulation.com