

**Hunton Silencio® Thermo****1. PRODUKTBESKRIVELSE**

Hunton Silencio EL er et gulvvarmesystem som består av 8 mm porøse trefiberplater med 0,04 mm fiberforsterket aluminiumfolie og elektriske varmekabler. Platene leveres med langsgående slissede spor med bredde 4 mm og dybde ca. 5 mm for varmekabler. Avstanden mellom sporene er 98 mm. Platenes densitet er ca. 250 kg/m<sup>3</sup>, som tilsvarer en flatevekt på 2 kg/m<sup>2</sup>.

Standard plateformat er 590 mm x 790 mm.

**Innholder:** Trefiber masse: 92%, vann: 5%, parafin: 1,5%, aluminiumsulfat: 1,5%

**Varmekabel (Nexans Norway AS), max 60W/m<sup>2</sup>:**

To-leder varmekabel inkl. kald tilkoblingsende.

**Varm leder:** Metallisk motstandslegering

**Jordtråd:** 1 mm<sup>2</sup> glødd, entrådet kobberleder

Jordtråden er i kontinuerlig kontakt med skjermen.

**Kald ende ledere:** 1 mm<sup>2</sup> glødd, entrådet kobberleder og 1 mm<sup>2</sup> glødd, entrådet, fortinnet kobberleder.

**Isolasjon:** Fluorpolymer med 0,3 mm nominell tykkelse

**Skjerm:** Elektrisk ledende polymer

**Kaldendeskjøt:** Elektrisk isolerende polymer, fuktklasse >IPX7

**Endeavslutning:** Elektrisk isolerende polymer, fuktklasse >IPX7

**Kabeldimensjon:** 4 mm nominell diameter

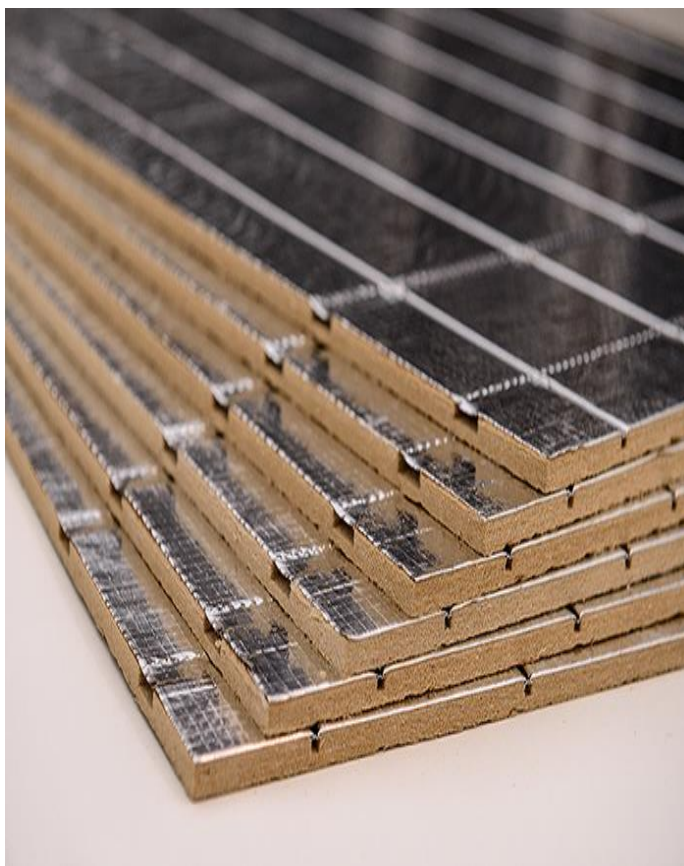
**NOBB varenummer:** 24410011 / 24410979 / 31227879

**Dimensjon:** Se produktbeskrivelse

**Farge:** Lys

**Overflatebehandling:** Ingen

**Øvrige opplysninger:**



**Hunton Silencio® Thermo****2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD****Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter**

Produktet bygges inn i konstruksjon. Ingen rutiner for rengjøring.

**Ettersyn/kontroll**

Ingen ettersyn, med forbehold om at produktet er riktig montert. Benytt elektriker for montering av el-kabel.

**Vedlikeholdsinstruks og -intervall**

Ingen vedlikehold da produktet bygges inn i konstruksjon. Se monteringsanvisning og Teknisk Godkjenning.

**3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER****Antatt teknisk levetid uten utskiftninger**

Produktet er antatt og vare ut byggets levetid, forutsatt riktig montering og normal slitasje.

**Garanti og vilkår**

Montering og behandling under byggeperioden utføres iht. SINTEF Teknisk Godkjenning og monteringsanvisning for produktet.

**Fuktbestandighet**

Produktet er ømfintlig for fukt, da produktet er ment for montering innendørs.

**Renholdsvennlighet**

Ikke relevant.

**Øvrige opplysninger**

**Hunton Silencio® Thermo**

Hunton Silencio EL skal lagres innendørs og akklimatiseres i 48 timer før bruk. Luftfuktighet skal være under 60% RF ved montering. Kuttet med sag eller med kniv. Produktet skal sorteres som treverk og metall på byggeplass/ved avhending, og leveres til godkjent avfallsmottak der det kan energigjenvinnes.

For andre opplysninger se SINTEF Teknisk Godkjenning og monteringsanvisning, eller besøk vår nettside.

**4. TEKNISK SERVICE**

<b>Produsent/importør</b>	Hunton Fiber AS
<b>Postadresse</b>	Niels Ødegaards gt. 8
<b>Postnr. og poststed</b>	2810 Gjøvik
<b>Telefon</b>	61 13 47 00
<b>E-post</b>	kundesenter@hunton.no
<b>Internett</b>	www.hunton.no