

Brødr. Sunde as

Sundolitt L-element

1.5.6

1. PRODUKTBEKRIVELSE, ANVENDELSESOMRÅDE

Beskrivelse

Sundolitt L-element er et komplett byggesystem som består av formstøpte elementer i ekspandert polystyren (EPS). Systemet brukes som ringmur til hytter, uthus, garasjer, boliger og andre lignende bygninger.

Anvendelsesområde

Sundolitt L-element brukes hovedsakelig som ringmur i plate på mark konstruksjoner. Produktet er tilordnet for videre bygging av vegg med trestenderverk. Systemet kan også brukes til boder og lignende små bygg og man bør støpe gulv samtidig som ringmuren støpes.

2. TEKNISKE DATA

Faste målangivelser:

Enhet: **Verdi:**

Bredde: 516 mm

Høyde: 350/450 mm

Lengde: 1150 mm

Trykkfasthetkl.: 150 kPa

Vannopptak

EPS: <4-6 vol. %

Lambdaverdi: 0,035 W/mK

Farger:

Hvit (EPS-element)

Grå (Sementfiberplater)

Grå (Dekklister og skjøtelister)

Brødr. Sunde as

Sundolitt L-element

3. SAMSVARERKLÆRINGER OG PRODUKTMERKING

Produktgodkjenninger utstedt av sertifiserte kontrollorganer:

Ingen

Frivillige kontrollordninger, bransjenorm, sertifikater etc.:

Europeisk produktstandard NS-EN 13163 for EPS.

CE-merke:

Sundolitt L-element er CE-merket.

4. TRANSPORT OG LAGRING

Utvis forsiktighet under håndtering, da elementene og tilbehøret kan få skader ved påførte slag og annen utvendig fysisk påvirkning.

5. MONTERING/UTFØRELSE

NS 3420-kode for utførelse:

Sundolitt L-element monteres i henhold til monteringsveiledningen. Om man ikke har denne i papirformat så finnes den på www.sundolitt.no

Referanse til Byggforskserien (Sintef Byggforsk):

521.011, valg av fundamentering og konstruksjoner mot grunnen.

573.344, varmeisolasjonsmaterialer. Typer og egenskaper.

Øvrige henvisninger:

Sundolitt L-element Monteringsveiledning.

Brødr. Sunde as

Sundolitt L-element

6. AVFALLSBEHANDLING OG EMBALLASJE

Avfallsbehandling:

Materialgjenvinning. Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall.

Avfallstype iht. NS-9431:

9999 Blandet materiale.

Type emballasje:

Plast.

7. SIKKERHETSTILTAK VED BEARBEIDING, MONTERING OG LAGRING

EPS er brennbart og tilstrekkelig hensyn tas under montering. Ellers ingen særskilte sikkerhetstiltak ved bearbeiding, montering og lagring er påkrevd.

Spesielle sikkerhetstiltak:

Det er ikke påkrevd med verneutstyr. Eventuelt støv i øynene fra kapping av platene skylles med vann.

8. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør	Brødr. Sunde as
Organisasjonsnr.:	NO 916416784 MVA
Adresse	PB. 8115, Spjelkavik
Postnr og poststed	6022 Ålesund
Telefon	70 17 70 00
E-post	Ordre.norge@sundolitt.com