

Sundolitt L-element

Produktbeskrivelse

Sundolitt L-element er et byggesystem for ringmurer som sammensatt gir fundament for trehus og andre bygg. Hovedbestanddel er EPS og det er 6 mm sementfiberplater på utsiden for beskyttelse.

L-element leveres i 2 høyder, LE35 og LE45.

Anvisninger for drift og vedlikehold

Rengjøring og rengjøringsmetoder

Sementfiberplatene kan rengjøres med lunkent / kaldt vann. Hvis nødvendig kan man tilsette vanlig husholdningssåpe som ikke inneholder løsemidler. Start alltid nedenfra på få områder om gangen. Skyll med rikelig med vann til fasaden er helt ren.

Ettersyn og kontroll

Ved lagring, montering og bruk av platene påses at produktene ikke utsettes for høyere temperatur enn 70°C da dette kan medføre mykning og krymp av materialet. Produktene må ikke utsettes for løsemidler.

Det bør utføres årlig besiktigelse av betongfiberplatene for sprekkdannelse eller skader.

Med lang levetid, og mange årssykluser for produktet er det normalt at det kan oppstå mindre skader, riss eller misfarging. Da kan man om ønskelig bruke UV bestandig fugemasse i riss/skader og man kan også eventuelt overmale med diffusjonsåpen maling. Normalt anbefales grunning + 2 strøk.

Ved større mekaniske skader kan man skifte platene eller montere nye på utsiden. Betongfiberplaten kan limes til underlaget med egnet lim/flislim (uten løsemidler) og/eller festes mekanisk. Om man bruker mekanisk innfesting med bolter inn i betongkjernen på ringmuren, så skal hullet i fiberplaten være litt større enn diameter på bolten og det bør her brukes gummipakning rundt bolten.

Instruks og intervall for vedlikehold

Det er ingen vedlikeholdsrutiner bortsett fra vask ved behov. Antatt levetid er >50 år.

Miljøpåvirkning

Produktet består i utgangspunktet av ikke fornybare ressurser, men kan leveres med delvis innblandet resirkulert materiale etter masseberegningssprinsippet. I forhold til emisjon så er produktet lavt emitterende.

Avfallsbehandling

Sundolitt EPS er 100 % resirkulerbart til nye produkter eller energiproduksjon. Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall. Kapp leveres i gjennomsiktige sekker til miljøstasjonen eller andre innsamlingspunkter.

Ansvarlig firma

Produsent	Sunde AS
Org. Nr	NO 916 416 784 MVA
Adresse	Borgundfjordveien 137
Postnr. og sted	6017 Ålesund
E-post	norway@sundolitt.com

