

# Byggevere- og miljøerklæring

## 1. Grunndata

Produktnavn: Lavt hellende solcelleinnfestninger med ballaststøtte, som inneholder: Ballaststøtte, ballastskinne, støttefot (gummi), monteringsmateriale

Opprettet: 2026-02-02

## 2. Leverandørinformasjon

Firmanavn: CW Lundberg Industri AB  
Organisasjonsnummer: 556099-7461  
Adresse: Boks 138 (Landsvägen 52)  
792 22 Mora

Telefonnummer: 46(0)250 55 35 00  
Nettside: www.cwlundberg.com  
E-post: info@cwlundberg.com

### Styringsystem

Miljø: Sertifisert i henhold til ISO 14001  
Kvalitet: Sertifisert i henhold til ISO 9001

## 3. Produktinformasjon

Produksjonsland: Sverige  
Bruksområde: Solcellepanelmontering

Registreringer: BASTA  
Byggvarubedømmingen  
SundaHus

Ytelseserklæring og monteringsanvisninger er tilgjengelige.

## 4. Inkludert materiale

Inkluderte materialer/stoffer	Vekt-% av hele varen*1
<b>Stålplate sink-magnesium</b>	<b>75,4 %</b>
- Stålkjerne: EN10346	73,9 %
- Belegg: SEW022	1,5 %
<b>Festeelement rustfritt stål, A2</b>	<b>0,6 %</b>
<b>Plast</b>	<b>0,1 %</b>
<b>Gummi (støttefot)</b>	<b>24,0 %</b>
- ELT-granulat	22,8 %*2
- Bindemiddel	1,2 %

\*1 Beregnet basert på eksempelmontering: en øst-vest-montering med klemfeste på kortsiden med 5x8 solcellepaneler

\*2 Laget av 100 % gjenvunnet gummi

## 5. Underleverandører

Leverandører velges som arbeider aktivt med kvalitets- og miljøforbedringer. Leverandører evalueres jevnlig.

## 6. Produksjon

Produktene produseres hovedsakelig av stålplate som stanses, formes og pulverlakeres. Den største miljøpåvirkningen er råvareforbruket.

### Energi

100 % grønn elektrisitet. Mengden strøm avhenger av produktet.

Produksjonsanleggene varmes opp med fjernvarme.

### Kjemikalieforbruk

Produktene vaskes i forbindelse med pulverlakeringen i et lukket system. Alkalisk vaskemiddel brukes.

### Utslipp til luft, vann eller jord

Ingen utslipp.

### Restprodukter

Stålskrap resirkuleres 100 %.

Restmaling, vaskevann og andre restprodukter sorteres/håndteres i henhold til gjeldende lovgivning.

## 7. Distribusjon av varer

- Produktene leveres i kartong, på EU-pall (med eller uten krage).
- Det benyttes et retursystem for lastbærere av varene.
- Transporter med lastebil til lager og kunde (se punkt 5. Underleverandører).
- CWL er tilknyttet NPA.

## 8. Byggefasen

- Produktet stiller ingen spesielle krav til lagring eller omkringliggende byggematerialer.

## 9. Bruksfasen

- Produktet stiller ingen krav til innsatsvarer for drift og vedlikehold.
- Produktet stiller ingen krav til energitilførsel for drift.
- 40 års garanti i korrosivitetsklasse C4.
- Lakkering forhindrer at sink slippes ut i jord, vann og luft.

## 10. Riving

- Produktene er klargjort for demontering.
- Produktene krever ingen spesielle tiltak for å beskytte helse og miljø under riving og demontering.

## 11. Avfallshåndtering

- Gjenbruk er mulig for hele eller deler av varen.
- Materialgjenvinning er mulig for hele varen.
- Avfallskode, EWC: 170405 og 170203 (Tetning)
- Artikkelen er ikke klassifisert som farlig avfall.