

Byggvaru- och miljödeklaration

1. Grunddata

Produktnamn: CWL Safety System (vajer)

Upprättad: 2019-07-26

2. Leverantörsuppgifter

Företagsnamn: CW Lundberg Industri AB

Organisationsnr: 556099-7461

Adress: Box 138 (Landsvägen 52)
792 22 Mora

Telefonnummer: 0250 55 35 00

Webbplats: www.cwlundberg.com

E-post: info@cwlundberg.com

Ledningssystem

Miljö: Certifierad enligt ISO 14001

Kvalitet: Certifierad enligt ISO 9001

3. Varuinformation

Tillverkningsland: Sverige

Användningsområde: Taksäkerhet

Prestandadeklaration och monteringsanvisningar finns.

4. Ingående material

Ingående material/ämnen	Vikt-% av hela varan* ¹
Rostfri vajer (AISI 316)	20-59%
Mässingskomp. (CW511L, blyfri)	3-8%
Vajerstyrning (1.4307)	1-3%
Vajerterminaler (1.4401/1.4301)	1-2%
Skruv, mutter, bricka: A2 (1.4301/1.4307)	1%
Stålplåt Zinkmagnesium* ²	
-Stålkärna: EN10346	0-70%* ³
-Beläggning: SEW022	0-1%
Pulverlack* ⁴	0-1%
Tätning TPE (TPS-SEBS)	0-1%
Rostfri stålplåt (1.4401/1.4301)* ⁵	0-20%

*¹ Baserat på 30 meter med vajerhorn och 2 st vajerlöpare.

*² Ingår i fristående vajer-system.

*³ Mängden återvunnet material i stålråvaran är ca 20-25%.

*⁴ Ämnet är ej klassat som farligt enl. EG 1272/2008.

*⁵ Ingår i vajer-system till gångbrygga och nockräcke.

5. Underleverantörer

Vi väljer leverantörer som aktivt jobbar med kvalitets- och miljöförbättringar. Leverantörerna utvärderas regelbundet.

6. Produktion

Produkterna tillverkas huvudsakligen genom montering av ingående komponenter tillsammans med övriga CWL-produkter som stansas, formas och pulverlackas. Vår största miljöpåverkan är råvaruförbrukningen.

Energi

100% grön el i mängd utifrån produkten.

Produktionslokaler värms upp med spill- och fjärrvärme.

Kemikalieförbrukning

Inga kemikalier används vid tillverkning/montering.

Emissioner till luft, vatten eller mark

Inga utsläpp sker.

Restprodukter

Inga restprodukter finns.

7. Distribution av varor

- Produkterna levereras i kartong, på EU-pall (med eller utan krage)
- Retursystem för lastbärare av varan tillämpas.
- Sker med lastbilstransport till lager och kund (se punkt 5. Underleverantörer).
- CWL är anslutet till FTI.

8. Byggskedet

- Varan ställer inga särskilda krav vid lagring eller på omgivande byggvaror.

9. Brukskedet

- Varan ställer inga krav på insatsvaror för drift och underhåll.
- Varan ställer inga krav på energitillförsel för drift.
- 40 års garanti i korrosivitetsklass C4.

10. Rivning

- Produkterna är förberedda för demontering
- Produkterna kräver inga särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning och demontering.

11. Avfallshantering

- Återanvändning är möjlig för hela eller delar av varan.
- Materialåtervinning är möjlig för hela varan.
- Avfallskod, EWC: 170407 (Blandade metaller) och 170401 (Koppar, brons, mässing)
- Varan är inte klassificerad som farligt avfall.