

Bauwaren- und Umwelterklärung

1. Grundfakten

Produktname: CWL Safety System (Seile)

Erstellt: 26.07.2019

2. Angaben zum Lieferanten

Firmenname: CW Lundberg Industri AB

Organisationsnr: 556099-7461

Adresse: Box 138 (Landsvägen 52)
SE-792 22 Mora

Telefonnummer: 0046(0)250 55 35 00

Web: www.cwlundberg.com

E-Mail: info@cwlundberg.com

Leitsysteme

Umwelt: Zertifikat gemäß ISO 14001

Qualität: Zertifikat gemäß ISO 9001

3. Wareninformation

Hergestellt in: Schweden

Anwendungsgebiet: Dachsicherheit

Leistungserklärungen und Montageanleitungen vorhanden.

4. Enthaltene Material

Enthaltene Material/Substanzen	Gewichts-% der ganzen Ware* ¹
Rostfreies Seil (AISI 316)	20-59%
Messingkomp. (CW511L, bleifrei)	3-8%
Seilsteuerung (1.4370)	1-3%
Seilterminale (1.4401/1.4301)	1-2%
Schraube, Mutter, Plättchen: A2 (1.4301/1.4307)	1%
Stahlblech Zinkmagnesium ²	
-Stahlkern: EN10346	0-70% ³
-Beschichtung: SEW022	0-1%
Pulverlack ⁴	0-1%
Dichtung TPE (TPS-SEBS)	0-1%
Rostfreies Stahlblech (1.4401/1.4301) ⁵	0-20%

¹ Basiert auf Beispielinstallation von 30 Metern mit Seilecke und 2 Seilläufers.

² Enthaltene im freistehenden Seilsystem.

³ Die Menge wiedergewonnenes Material der Stahlrohware beträgt ca. 20-25%.

⁴ Die Ware ist gemäß EG 1272/2008 nicht als gefährlich klassifiziert.

⁵ Enthaltene im Seilsystem für Laufsteg und Firstgeländer.

5. Zulieferer

Die gewählten Zulieferer arbeiten aktiv an Qualitäts- und Umweltverbesserungen. Sie werden regelmäßig ausgewertet.

6. Produktion

Die Produkte werden hauptsächlich durch Montage zugehöriger Komponenten mit anderen CWL-Produkten hergestellt, die gestanzt, geformt und pulverlackiert werden. Größter Umwelteinfluss geschieht durch Rohstoffverbrauch.

Energie

100% grüner Strom. Strommenge produktabhängig. Produktionsgebäude werden durch Ab- und Fernwärme beheizt.

Chemikalienverbrauch

Bei Herstellung/Montage werden keine Chemikalien verwendet.

Emissionen in Luft, Wasser oder Boden

Keine.

Restprodukte

Keine Restprodukte vorhanden.

7. Distribution von Waren

- Produkte werden im Karton geliefert, auf EU-Palette (mit oder ohne Kragen).
- Retoursystem für Lastenträger.
- Transporte mit Lkw zu Lager und Kunde (siehe Punkt 5. Zulieferer).

8. Bauphase

- Ware stellt keine besonderen Anforderungen bei Lagerung oder an Bauwaren der Umgebung.

9. Gebrauchsphase

- Ware stellt keine Anforderungen bezüglich Einsatzwaren für Betrieb und Wartung.
- Ware stellt keine Anforderungen an Energiezufuhr für Betrieb.
- 40 Jahre Garantie in Korrosivitätsklasse C4.

10. Abriss

- Produkte sind für Demontage vorbereitet
- Produkte erfordern keine besonderen Maßnahmen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt bei Abriss und Demontage.

11. Entsorgung

- Recycling möglich für gesamte Ware oder Teile davon.
- Materialrecycling für gesamte Ware möglich.
- Entsorgungscodes, EWC: 170407 (gemischte Metalle) und 170401 (Kupfer, Bronze und Messing).
- Ware ist nicht als gefährlicher Abfall klassifiziert.