

# Lagerström



## Lagerström Stålprodukter AB Miljödata

|                     | Artikel                                     | Tillverkare / Leverantör    |
|---------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Varumärke:</b>   | Lagerström Stålprodukter AB                 | Lagerström Stålprodukter AB |
| <b>Namn:</b>        | Meum A                                      | Org.nr: 556905-2540         |
| <b>Beskrivning:</b> | Skärmtak / väderskydd A - Täta tak paneler  |                             |
| <b>Artikelnr:</b>   | 7002A                                       |                             |
| <b>Kategori:</b>    | Parasoll / skärmtak - Skärmtak / väderskydd |                             |

| Ingående material |                        |                   |                   |
|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Material:</b>  | Rostfritt stål AISI304 |                   | <b>Mängd:</b> 99% |
| <b>Ämne</b>       | <b>CAS-nr</b>          | <b>Fördelning</b> |                   |
| (Fosfor, röd)     | 7723-14-0              | 0,02970%          |                   |
| järn              | 7439-89-6              | 70,587%           |                   |
| Kisel             | 7440-21-3              | 0,495%            |                   |
| Kol               | 7440-44-0              | 0,0495%           |                   |
| (Krom)            | 7440-47-3              | 17,82%            |                   |
| Kväve             | 7727-37-9              | 0,0495%           |                   |
| Mangan            | 7439-96-5              | 1,7325%           |                   |
| (Nickel)          | 7440-02-0              | 7,92%             |                   |
| (Svavel)          | 7704-34-9              | 0,00198%          |                   |

( ) = Ämnet förekommer vid tillverkning men är ej kvar i den färdiga produkten

| Ingående ytbehandlingar                           |  |  |                   |
|---------------------------------------------------|--|--|-------------------|
| <b>Ytbehandling:</b>                              |  |  | <b>Mängd:</b> 1%  |
| <b>Ämne</b>                                       |  |  | <b>Fördelning</b> |
| Polyester Architectural AE coatings AE30017702220 |  |  | x< 1%             |

| Restprodukt / Avfall                    |      |                                           |  |
|-----------------------------------------|------|-------------------------------------------|--|
| <b>Återanvändning vid rivning:</b>      | 100% |                                           |  |
| <b>Materialåtervinning vid rivning:</b> | 99%  | Stålskrot som materialåtervinns till 100% |  |

# Lagerström



## Lagerström Stålprodukter AB Miljödata

### Livslängd

**Livslängd:** x>25 år Starkt och hållbart. Lång livslängd är klimatsmart

Rostfritt stål 50 år ( 100 - 1000 år nedbrytning )

Pulver lack 15 - 20 år

Högkvalitativt skydd mot korrosion

### Distribution av färdig vara

**Lastpall:** Eur-pall 1200x800, Halvpall 600x800, Mellanpall 1500x1000, Långpall 2000x1000

**Emballage:** Filmplast - LLDPE-Polyeten. Min 80% återvunnet material och/eller biobaserad råvara som tallolja eller sockerrörsbas.

Kartong - Fanfold är tillverkad i återvinningsbar wellpapp.

**Transporter:** Lastbilstransport till lager och kund.

Speditörerna har miljöpolicy och miljöledningssystem.

**Notering:** Lastpall återtass. Pall säkras med packband.

### Byggskedet

**Krav vid lagring:** Nej Varan ställer inga särskilda krav vid lagring.

**Krav på omgivande byggvaror:** Nej Varan ställer inga särskilda krav på omgivande byggvaror

### Bruksskedet

**Krav på insatsvaror:** Nej Varan ställer inga krav på insatsvaror för drift och underhåll.

**Energitillförsel:** Nej Varan ställer inga krav på energitillförsel för drift.

### Rivning

**Demonterbar:** JA Varan är förberedd för demontering (isärtagning)

**Särskilda åtgärder:** Nej Varan kräver inga särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning och demontering.

### Avfallshantering

**Särskilda restriktioner** Nej

**/rekommendationer:**

**Återanvändning möjlig:** Ja Vid utbyte kan produkten användas igen på annan plats.

**Materialåtervinning möjlig:** Ja Recirkulering. Det går inte åt lika mycket energi för att smälta skrot som att producera helt ny metall.

**Energi möjlig:** Ja Smältning vid en gjutningsprocess genererar värme till uppvärmning



## Lagerström Stålprodukter AB Miljödata

### Innemiljö

**Kritiskt fukttillstånd:** Nej Emissioner till luft. Inga utsläpp sker till luft.

### Utemiljö

**Kritiskt fukttillstånd:** Nej Emissioner till luft, vatten eller mark.  
Inga utsläpp sker till luft, vatten eller mark.

**Upprättad av:** Lennie J.R. Lagerström (VD)

**Datum:** 2023.01.01