



Lagerström Stålprodukter AB Miljödata

	Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke:	Lagerström Stålprodukter AB	Lagerström Stålprodukter AB
Namn:	Czar	Org.nr: 556905-2540
Beskrivning:	Bistrogrupp A	
Artikelnr:	3100A-G16/G17/G18/G19	
Kategori:	Parkmöbler, bistrogrupp	

Ingående material			
Material:	Rostfritt stål AISI304	Mängd:	99%
Ämne	CAS-nr	Fördelning	
(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			
Ytbehandling:		Mängd:	1%
Ämne		Fördelning	
Polyester Architectural AE coatings AE30017702220			x< 1%
AntiGraffiti AG Transportation. AG00000101621 Clearcoat			x< 1%

Restprodukt / Avfall			
Återanvändning vid rivning:	100%		
Materialåtervinning vid rivning:	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
		Anti-graffiti lack, upp till 50 år Utmärkt kemikaliebeständighet, mycket bra UV-egenskaper samt utomordentlig ythårdhet.

Distribution av färdig vara

Lastpall:	Eur-pall 1200x800, Halvpall 600x800, Mellanpall 1500x1000, Långpall 2000x1000
Emballage:	Filmlast - 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.
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:	Nej	
Särskilda åtgärder:	Nej	Varan kräver inga särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning och demontering

Avfallshantering

Särskilda restriktioner /rekommendationer:	Nej	
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