



Årlig säkerhetsbesiktning av lekplats #43 Åkerstorpsskolan

2022-09-18



Uppdragstagare

Företag/Organisation:	Ackurata Lekplatsbesiktningar	Org. nr:	740707-2417
Adress:	Lummergeången 75	Postort:	135 35 Tyresö
Besiktningsman:	Stefan Svensson	E-mail:	stefan@ackurata.se
Certifikat nr.	CPL195:20 Utf. av Sereno Certifiering AB	Telefon:	0760-51 22 11

Uppdragsgivare

Företag/Organisation:	DN Trädgård & Markskötsel AB	Org. nr	556976-7477
Adress:	Betongvägen 7 Lgh 36	Postort:	142 50 Skogås
Kontaktperson:	Göran Sterner	E-mail:	goran.sterner@dntm.se
Projektnr/-namn:	Armada Fastigheter	Telefon:	

Besiktningsobjekt

Lekplatsens namn:	#43 Åkerstorpsskolan	Typ:	Skola
Adress:	Trevebovägen 122	Postort:	184 32 Åkersberga
Datum för besiktning:	2022-09-18	Protokoll upprättat:	2022-09-19

Närvarande vid besiktningen

Kontaktperson ovan närvarande vid besiktning: Ja Nej



Omfattning av Årlig säkerhetsbesiktning av lekplats #43 Åkerstorpskolan

Säkerhetsbesiktning av permanent installerade lekredskap med tillhörande stötdämpande underlag (islagsyta).

Staket, grindar, brunnar, paviljonger, pergolor och fast förankrade lastpallar ingår i besiktningen om dessa bedöms ligga inom, eller i direkt anslutning till, lekplatsen/lekområdet. Övriga föremål som inte är avsedda för lek samt kabeltrummor omfattas **inte** av besiktningen.

Där gummibeläggning och gummiplattor utgör stötdämpande underlag är besiktningen **inte** utförd enligt SS-EN 1177 2018. HIC-Provning.

Lekplatsens ägare ansvarar för att lekplatsen och dess lekredskap är tillgängliga/åtkomliga för besiktning.

Redskapsdelar, såsom fundament, stolpar och sviktpadd under marknivå besiktigas inte där nivåstabila underlag förekommer. Delar under mark är i dessa fall inbyggda och betraktas otillgängliga om inte rivning företes (rivning ingår inte i besiktningen). Exempel på nivåstabila underlag är asfalt, stensättning, gummibeläggning/-plattor och liknande.

Vid vinterförhållanden med snö och tjäle i marken ingår inte redskapsdelar under marknivå och stötdämpande underlag i besiktningen. Dessa betraktas i sådana fall som otillgängliga för besiktning.

Högt placerade eller svåråtkomliga redskapsdelar besiktigas okulärt från en, för besiktningsmannen, säker position och ett säkert sätt. Besiktningsmannen avgör vad som vid besiktningsstillfället är ett säkert sätt eller en säker position.

Exempel: Redskapsdelar som är placerade mer än 3 m ovan marknivå; Redskapsdelar där åtkomligheten kan innebära en fallrisk från mer än 2 m; Redskapsdelar där åtkomligheten bedöms innebära en risk för personskada.

Omfattning av besiktningen beskrivs i sin helhet i "uppdragsspecifikation" som redovisas i offert eller prislista inför beställning av detta uppdrag. Besiktningens omfattning anses överenskommen i samband med beställning inför detta uppdrag.

Besiktningen är genomförd mot följande kravdokument

Svensk Standard SS-EN 1176-1-7 och SS-EN 1176 10-11

Tillämplig lagstiftning: Plan och bygglagen (PBL), Boverkets Byggregler (BBR), Ordningsslagen (OL) och Produktsäkerhetslagen (PSL) samt tillverkarens anvisningar.

Förklaring till felklassningar i protokollet

A-fel	Risk för allvarlig skada alternativt Stor risk för mindre skada	Normalt krävs omedelbar åtgärd*
B-fel	Mindre risk för mindre skada alternativt Stor risk för liten skada	Normalt bör åtgärd utföras snarast*
C-fel	Liten risk för mindre skada alternativt mindre risk för liten skada	Normalt bör åtgärd utföras vid periodiskt underhåll eller bevakas*
Det åligger lekplatsens ägare/förvaltare att identifiera behov av åtgärd samt tidpunkt för sådan åtgärd.		

Lekredskap som ingår i besiktningen

1	Klätterställning				
2	Sandlåda				
3	Gungställning				
4	Gungställning				
5	Klätterställning				
6	Karusell				
7	Karusell				
8	Balanslek				



Resultat från Årlig säkerhetsbesiktning av lekplats #43 Åkerstorpskolan

1. Drift- och underhållsplaner

Drift- och underhållsplaner (SS-EN 1176-7:2020)	Saknas	A-fel
---	--------	-------

Fungerande drift- och underhållsplaner, enligt tillämpliga delar av SS-EN 1176-7:2020, bedöms saknas för lekplatsen. Bedömningen är tagen med hänsyn till antal och/eller klassificeringsgrad av identifierade fel tillsammans med de uppgifter som lämnats av beställare, vid eller inför, besiktningstillfället.

2. Hänvisning och märkning

Hänvisningsskylt - Allmänna säkerhetsåtgärder, SS-EN 1176-7, 8.2.3	Saknas	C-fel
--	--------	-------

Vid lekplatsen saknas en tydligt synlig hänvisningsskylt med följande information:

Lekplatsens namn, adress eller GPS-koordinater, allmänt telefonnummer för nödsituationer (112), kontaktuppgifter till underhållspersonal (t e x telefonnummer, email eller hemsida).

Märkning, SS-EN 1176-1, 7	Saknas	C-fel
---------------------------	--------	-------



Inom lekområdet har ett eller flera redskap identifierats som saknar ID-märkning. Redskap som omfattas av felet har "Saknas" angivet i fältet för ID-märkning.

Redskap ska vara märkta tydligt, varaktigt och synligt från marknivå med minst följande:

Tillverkarens namn och adress; Redskapets beteckning och tillverkningsår; nummer och datum för denna Europastandard, dvs SS-EN 1176-1:2017.

3. Lekredskap

Redskap 1: Klätterställning



Tillverkare: Hags	Fallhöjd (mm): 2700
Art. nr: 8002095 144403GR	ID-Märkning:
Art. namn: Agito Zacko	Identifierade fel: Ja

Övriga kommentarer:



Fel nr: 1	Klassning: C
Rutinmässigt underhåll	1176-7, 7.1

Underhåll av stötdämpande underlag som är hårt packat.

Redskap 2: Sandlåda



Tillverkare:	Fallhöjd (mm): <600
Art. nr:	ID-Märkning:
Art. namn:	Identifierade fel: Nej

Övriga kommentarer:

Redskap 3: Gungställning



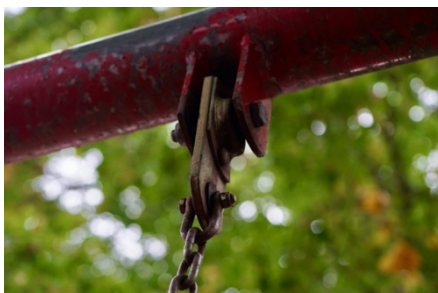
Tillverkare: Hags	Fallhöjd (mm): 1400
Art. nr:	ID-Märkning: Saknas
Art. namn:	Identifierade fel: Ja

Övriga kommentarer:



Fel nr: 2	Klassning: B
Rutinmässigt underhåll	1176-7, 7.1

Stötdämpande underlag av grus/sand är hårt packat och mindre än 300 mm djupt (SS-EN 1176-1, Tabell 4).



Fel nr: 3	Klassning: C
Avhjälpande underhåll	1176-7, 7.2

Det finns flera slitna kättinglänkar i gungsitsarnas upphängningselement.

Redskap 4: Gungställning



Tillverkare: Hags	Fallhöjd (mm): 1400
Art. nr:	ID-Märkning: Saknas
Art. namn:	Identifierade fel: Ja

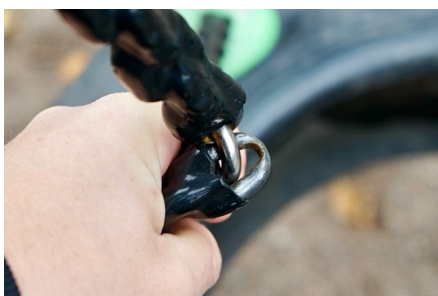
Övriga kommentarer:



Fel nr: 4	Klassning: B
Ställen där fingrar kan fastna	1176-1, 4.2.7.6

Öppning i förgreningsögla har identifierats där fingrar kan fastna samtidigt som resten av kroppen är i rörelse eller fortsätter i en tvingad rörelse, t.ex. gungning.

Resultat från test enligt D.5.2:
Rundstavens smala del (8,6 mm) kan passera genom öppningen.
Rundstavens tjocka del (12 mm) kan **inte** passera öppningen.



Fel nr: 5	Klassning: B
Avhjälpande underhåll	1176-7, 7.2

Det finns flera slitna kättinglänkar i gungsitsarnas upphängningselement.

Redskap 5: Klätterställning



Tillverkare: Kompan	Fallhöjd (mm): 2800
Art. nr:	ID-Märkning: Saknas
Art. namn:	Identifierade fel: Ja

Övriga kommentarer:



Fel nr: 6	Klassning: C
Avhjälpande underhåll	1176-7, 7.2

Det finns slitna handtag där hårda metallbeslag blottas.



Fel nr: 7	Klassning: B
Avhjälpande underhåll	1176-7, 7.2

Det finns slitna kättinglänkar till balansbrädans upphängningsanordning.



Redskap 6: Karusell



Tillverkare: Kompan	Fallhöjd (mm): 1000
Art. nr:	ID-Märkning: Saknas
Art. namn:	Identifierade fel: Ja

Övriga kommentarer:



Fel nr: 8	Klassning: C
Avhjälpare underhåll	1176-7, 7.2

Utbyte av slitna eller defekta delar. Ståplattan är sliten/trasig.

Redskap 7: Karusell



Tillverkare: Kompan	Fallhöjd (mm): 1000
Art. nr: GXY8015	ID-Märkning:
Art. namn:	Identifierade fel: Nej

Övriga kommentarer:

Redskap 8: Balanslek



Tillverkare: Kompan	Fallhöjd (mm): <600
Art. nr: GXY8019	ID-Märkning:
Art. namn:	Identifierade fel: Nej

Övriga kommentarer:

4. Lekområde/övrigt

Pallkonstruktion (stall)



Fel nr: 9

Klassning: A

Ställen där huvud och hals kan fastna

1176-1, 4.2.7.2

Öppning i pallkonstruktionen har identifierats där huvud och hals kan fastna. Öppningen uppfyller inte kraven efter utfört prov enligt D.2.1.

Åtkomliga helt omslutna öppningar med en nedre kant som är mer än 600 mm ovanför lekytan ska provas i enlighet med D.2.1. Provkropp C eller E får inte passera genom någon öppning om inte även den stora huvudformade provkroppen D kan passera.

Provkropp C (89x157 mm) och D (∅ 230 mm) har använts vid provning.





Underskrift

Ackurata

Tyresö 2022-09-19

Stefan Svensson

Besiktningssman

Innehar Certifikat nr CPL195:20 utfärdad av Sereno Certifiering AB

Frågor

Tveka inte att höra av er om ni har frågor gällande besiktningen.

Maila gärna det här protokollet tillsammans med er fråga till:

stefan@ackurata.se

Eller slå en signal till besiktningssmannen:

Stefan Svensson på 0760 51 22 11

Har ni synpunkter eller klagomål på besiktningen kan ni kontakta:
Sereno Certifiering AB, Box 5604, 114 86 Stockholm.