

Skötsel och underhåll

FOLKLEKS-LEK-, SPORT OCH PARKPRODUKTER

Vi är glada att du har valt utrustning från Folklek!

Vi hoppas att den lek-, sport eller parkutrustning som du har valt ska bli till stor glädje för de barn, ungdomar och vuxna som kommer att använda den. Du har valt en produkt som är av hög kvalitet och som kommer ha en lång livslängd om du ger den lite kärlek och underhåller den enligt våra anvisningar.

All vår utrustning följer de rådande säkerhetsstandarderna som gäller för respektive användningsområde vilket borgar för en trygg och säker utemiljö.

- Vår lekutrustning följer den europeiska standarden för lekutrustning, EN 1176. Det innebär att vår utrustning är tillverkad med design, funktion, lekvärde och säkerhet i fokus.
- EN 16630: Vår fitnessutrustning följer europeiska säkerhetsstandarder för permanent installerad träningsutrustning utomhus. Det innebär att produkterna är designade och tillverkade efter specifika krav såsom att ingen klämrisk föreligger och att det finns tydliga instruktioner för hur utrustningen ska användas.
- EN 15312: Våra multiarenor uppfyller europastandarden för fritt tillgängliga multisportarenor. Det betyder ett skydd mot att man kan fastna i delar av utrustningen samt att belastningskraven på alla delar av enheten är kontrollerade.

Tredjeparts-testad utrustning

Vår utrustning är designad och tillverkad i enlighet med rådande säkerhetsstandarder. Lekutrustningen har genomgått omfattande tredjepartsprövningar så som av TÜV.

Ägaransvar

Observera att det är ägaren av utemiljön där utrustningen placeras som ansvarar för att den är säker och att underhåll utförs löpande. Vi rekommenderar därför att utrustning och fallskydd inspekteras och underhålls löpande. Du hittar garantier för respektive utrustning/utförande på vår hemsida under Garantier.

Hör av dig till oss på Folklek om du har några funderingar eller behöver hjälp.

Folklek AB
Gustav Daléns gata 9A
74947 Enköping
Tel: 0171-100900
Epost: info@folklek.se

Därför ska skötsel- och underhållsanvisningarna följas

För att utrustningen ska vara säker och inte föranleda olyckor ska skötsel och underhållsanvisningarna följas. Folklek AB kan inte hållas ansvarig för skador eller olyckor som inträffar som en följd av att bristande skötsel- och underhåll eller att monteringsanvisningarna inte har följts vid installation. Våra anvisningar avseende skötsel och underhåll är kopplade till våra garantivillkor. För att garantierna ska gälla måste skötsel och underhållsanvisningarna ha följts.

Reservdelar

Har delar av utrustningen gått söder eller är sliten kan komponenterna behöva ersättas mot nya. Detta bör göras skyndsamt så att ingen olycka eller skada inträffar. Observera att produkten måste spärras av i väntan på att en skadad komponent är utbytt eller reparerad. Vid utbyte av komponenter eller annan reparation ska detta göras i enlighet med anvisningar i detta dokument eller/och produktens monteringsanvisningar. För att garantin ska gälla och säkerheten upprätthållas ska reservdelar från Folklek användas. Kontakta Folklek vid behov av reservdelar.

Produktmärkning

Vid beställning av reservdelar eller vid reklamation ange produkt-id som finns angivet på produktskylten som följer med i leveransen och som alltid ska finnas fäst på produkten. Vid saknad produktskylt kontaktas Folklek för hjälp att beställa en ny.

Återvinning och deponi

Delarna i vår utrustning är utformade för att kunna separeras och i den mån det är möjligt att återvinnas.

- Metallkomponenter kan återvinnas
- Trä återvinns eller deponeras enligt lokala bestämmelser
- Plastkomponenter återvinns enligt typ av plast

Besiktning och dokumentation

Säkerhetsnormerna måste följas vid montering och installation. På samma sätt styrs säkerheten för plattformarnas material och säkerhetsområdet runt lekredskapen av standarder. För lekplatser och fitnessutrustning i offentlig miljö ska utrustningen följa rådande säkerhetsstandarder.

Löpande besiktningar

Lekutrustning ska underhållas och besiktigas i enlighet enligt rådande standarder. Lekredskapen ska kontrolleras regelbundet och noggrant. En tillsyn av allmänna lekplatser ska genomföras minst en gång i veckan, en noggrannare mellanbesiktning minst var tredje månad och en regelrätt underhållsbesiktning utförs en gång per år. Besiktningen ska generera en besiktningsrapport, där eventuella brister och reparationsbehov identifieras. Eventuella A-fel ska åtgärdas utan dröjsmål. Utrustning som är placerad vid vattendrag bör kontrolleras noggrant oftare än var tredje månad.

I besiktningen bör även fallskyddet under och runt lekredskapen inspekteras och om det behövs fyllas på med löst material, jämna ut eller förnya underlaget. Utförd underhåll ska dokumenteras, vid behov kan lekplatsens underhållshistorik komma att kontrolleras. Vid en eventuell olycka är det viktigt för den som är ansvarig för lekplatsen att med dokumentation kunna styrka att regelbundet underhåll har gjorts.

Regelbundna besiktningar och underhåll av parkmöbler (bänkar, bord, cykelställ, soptunnor, etc.) är en förutsättning för att säkerställa produkternas livslängd, säkerhet och utseende.

Om du tar bort klotter rekommenderar vi att du konsulterar en fackman på området. Lösningssmedlet får inte skada utrustningens yta eller ytbehandling. Vid behov ska ytskiktet återställas enligt instruktionerna.

Vänligen håll följande dokumentation tillgänglig och uppdaterad:

- Monteringsanvisningar
- Garantivillkor
- Skötsel- och underhållsanvisningar
- 3-e månads besiktningar där utfört underhåll har dokumenterats
- Besiktningsprotokoll från årlig besiktning

Skötsel och underhåll av Folkleks lek-, sport- och parkprodukter

Nedan följer anvisningar som kan användas som hjälp för att skapa rutiner för drift och underhåll av din utemiljö.

INNEHÅLL

1. Generellt underhåll av komponenter och rörliga delar
2. Generellt underhåll av ingående material
3. Underhåll av produkter i Robinia
4. Underhåll av ytskikt
5. Fundament och fallskydd

1. Generellt underhåll av komponenter och rörliga delar

Typ av komponent	Att kontrollera	Underhåll	Typ av besiktning			
			Okulär Veckovis	Funktionell Var 3e månad*	Årlig	5 år
Rengöring	Smuts, löv, skräp osv	Ta bort smuts och lösa föremål runt utrustningen	x	x	x	
Skadade eller saknade komponenter	Undersök om komponenter sitter löst, saknas eller är trasiga	Dra åt bultar, skruvar och andra lösa delar. Skadade delar byts ut, begränsa då tillgängligheten för denna del av lekplatsen.	x	x	x	
Täcklock	Undersök så att inga täcklock uppe på stolparna saknas.	Beställ nya om det saknas eller är skadade.		x	x	
Lösa föremål	Har icke tillhörande element tillförts utrustningen såsom rep, kläder eller liknande?	Avlägsna föremålen	x	x	x	
Rutschkana	Kontrollera om solen ligger på rutschkanan och den är het.	Säkerställ att rutschen inte är vänd i söderläge.				

Kättergrepp	Kontrollera att klättergreppen sitter fästa mot väggen utan glipor där man kan fasta med finger eller kläder.	Trasiga och slitna grepp byts ut. Lösa grepp skruvas fast.		x	x	
Fästen	Undersök att infästningar, bultar och skruvar är åtdragna. Kontrollera att inga delar sitter löst eller är trasiga	Dra åt och byt ut om bultarnas skyddshölje eller något annat är trasigt. Om produkten har specifika åtdragningsmoment finns dessa angivna i monteringsanvisningen. Beroende på komponenttyp så föreligger olika krav på öppningsmått. • Infästning/kedjeförbindelser/länkar: Öppning vara mindre än 8,6 mm eller större än 12 mm • Infästning av linor eller andra komponenter: Öppningen ska vara mindre än 8 mm eller större än 25 mm Schacklar bör bytas när tvärsnitt på båge eller låsskriv när en dimension av 70 % av sin ursprungliga storlek. Exempel: 35 mm kvarstår av en schackel eller låsskriv med en ursprunglig tjocklek 50 mm. Alla skadade eller deformerade schacklar eller schackelskrivar byts omgående inklusive låsskrivar, muttrar eller spännstift.		x	x	
	Undersök om sprickbildning eller slitage har finns på fästen för exempelvis rutschkanor, gungbommar, tak, stänger, klätterväggar där delar av kläder eller annat kan fastna.	Skriva åt lösa delar. Om klämrisk eller risk för att fastna föreligger och ej kan åtgärdas kontakta Folklek för vidare instruktion och hjälp.		x	x	
Rörliga delar	Rörliga delar finns på gungställningar, kauseller, linbanor och fjädergungor. Vad är en rörlig del?					
	Fjädrar och gummi-komponenter	Fästen dras åt, rostiga delar byts ut.		x	x	
	Roterande komponenter och gungfästen	Om rotationen hindras ska komponenten bytas ut. Olja lagren.		x	x	
	Komponenter som används för upphängning.	Vid sprickor eller skada ska komponenten bytas ut.		x	x	

Åtgärd rörliga delar					
Undersök delar som är rörliga eller roterar avseende slitage, sprickor eller rost.	Trasiga eller rostiga delar ska bytas ut.		x	x	
Undersök skyddshöljen.	Trasiga eller saknande ska bytas ut eller beställas nya.		x	x	
Undersök infästningar mellan sits och fjäder avseende slitage.	Viktigt att bussningar byts ut innan metall ligger mot metall.		x	x	x
Missljud rörliga delar					
Kontrollera oljud eller om det kärvar	Smörj med fett eller silikonsprat. Vid fortsatt missljud eller tröghet byt ut komponenten.			x	

*) Vid installation nära vatten (sjö, hav, flod etc) bör funktionell undersökning göras varje månad.

2. Generellt underhåll av ingående material

Typ av komponent	Att kontrollera	Underhåll	Typ av besiktning			
			Okulär Veckovis	Funktionell Var 3e månad*	Årlig	5 år
Kedjor	Undersök om kedjorna och infästningar är trasiga eller slitna. Kontrollera så kedjorna inte är vridna eller har skador som en följd av vridning.	Byt ut kedjan om dess tvärsnitt är 70% mindre än ursprunglig storlek. ska kedjan bytas ut. Kedjor och länkar ska vara kortlänkade med en öppning om max 8,6 mm eller minst 12 mm i alla riktningar. Plastöverdrag som spruckit och har fått vassa kanter byts ut.		x	x	
Gungsitsar	Kontrollera om sprickor i ytskikt och allmänt slitage.	Vid stora skador på ytskikt byt till ny sists.		x	x	
Babysitsar	Kontrollera om sprickor i ytskikt och allmänt slitage. Kontrollera handtagen, om de är mycket lätta att böja i sidled kan det innebära skador på stålkärnan.	Vid stora skador på ytskikt byt till ny sists. Vid skador på stålkärnan byt till ny sist.		x	x	
Rep	Undersök om repen är trasiga eller slitna och om något vasst sticker ut. Kontrollera även att alla	Vid högt slitage ska repet bytas ut. Om slitaget har gjort att stålförstärkningen i repet syns är		x	x	

	infästningar och fästen är åtdragna.	detta skäl för byte först när stålvejern är sliten.				
	Kontrollera om linans ändfäste (exempelvis kätting) har en diameter som är 70% eller mindre av sin ursprungliga storlek.	Byt ut linans ändfäste om diametern är mindre än 70% av ursprunglig storlek.			x	x
Gummi, HPDE och plast	Undersök om gummi och/eller plast delar är trasiga eller slitna	Beställ nya om de saknas eller är skadade.		x	x	
	Kontrollera gungsitsarnas mekaniska skick	Byt ut vid behov.		x	x	
Vajer, linor (exempelvis linbana)	Undersök om vajrarna är trasiga, rostiga eller slitna. Kontrollera de ställen där linan passerar runt ställningen och spännanordningen där linan är fäst extra noga.	Beställ ny om vajern är sliten eller skadad. Om linans diameter har minskat vid någon punkt bör det omedelbart bytas ut.		x	x	
	Kontrollera om vajrarna är åtdragna och sitter fast.	Dra åt i enlighet med bifogad monteringsanvisning.		x	x	
	Kontrollera att vajerkydd är på plats på linbanan för att förhindra klämrisk.	Beställ ny om skyddet är slitet eller skadat.		x	x	
Linbana	Kontrollera och montera ned åkdonet 1 ggr/år för att gå igenom alla ingående komponenter	Beställ nya komponenter om rost föreligger eller om någon komponent är skadad.				x
Produkter i HPL (Högtrycks-laminat)	HPL är ett mycket slitstarkt material som kräver minimalt underhåll. HPL används i lekutrustning för paneler på rutschkanor, lekväggar och lekhus bland annat. Materialet klarar höga fuktnivåer och kan därför användas vid vattennära ytor.					
HPL	Undersök om delar i HPL är mycket slitna eller trasiga som följd av exempelvis vandalism och vassa kanter har uppstått.	Beställ ny om panelen är skadad eller sliten så att den utgör fara. Torka av panelen med en svamp och rengöringsmedel om det har fastat smuts.		x	x	
Plywood	Undersök om delar i plywood är trasiga eller mycket slitna	Laga eller beställ ny om panelen skadad eller mycket sliten.		x	x	
Produkter i stål	Stål är ett mycket slitstarkt och lättskött material. Produkter i stål lämpar sig därför extra bra i miljöer med hårt slitage och tuffa tag. Vi har stål som är pulverlackerat, galvaniserat och rostfritt. Utrustning som är placerad nära havet bör ha galvaniserade stålkomponenter för att klara att stå emot korrosion.					
Stål-komponenter	Undersök sprickbildning i svetsfogar och om någon komponent har skadats och vassa kanter har uppstått.	Laga (slipa ned vass kant och återställ därefter ytskiktet) eller beställ ny del vid behov.		x	x	

Pulverlacka stål	Undersök om det uppstått repor som har börjat rosta och annat slitage.	Laga (slipa bort allt rost och återställ därefter ytskiktet) eller beställ ny del vid behov. För mer information se anvisningar för underhåll av ytskikt F.		x	x	
Galvaniserat stål	Undersök om det uppstått stora repor och annat slitage. Stora repor kan leda till rostangrepp och bör åtgärdas.	För mer information se anvisningar för underhåll av ytskikt H.		x	x	
Rostfritt stål	Kontrollera om någon del har skadats som följd av skadegörelse.	Rostfria verktyg måste användas för installation och underhåll (t.ex. för att dra åt skruvar). Om verktyg av kolstål används måste stäldamm som uppstår vid bearbetning torkas bort. Verktygen måste vara rena och inga andra rena stål får bearbetas med samma verktyg. För mer information se anvisningar för underhåll av ytskikt G.		x	x	
Aluminium	Undersök om det uppstått repor eller slitage.	Byt ut komponenten om nödvändigt.		x	x	
Produkter i trä	Våra trästolpar är i limträ (furu) vilket minskar sprickbildning och ökar styrkan. Vidare har stolparna förankringsbeslag av galvaniserat stål längst ned för att inte komma i kontakt med marken, därmed minskar risken för röta och mögelangrepp. Vertikala stolpar har ett skyddande plastlock högst upp.					
Rötskydds-behandlat trä	Kontrollera om ytskiktet har skadats, är slitet eller om röta har uppstått.	Mindre mekanisk kan behandlas genom att bättra på ytskiktet lokalt. För större skadade ytor se anvisningar för underhåll av ytskikt A och B		x	x	x
	Håll sprickor under uppsikt. Kontrollera ev. rötangrepp i sprickor samt redskapets hållfastighet.	Sprickor kan komma och gå beroende på temperatur utomhus och innebär nödvändigtvis inte att utrustningen inte kan användas. Kontakta Folklek för vidare utredning vid misstanke om röta.			x	x
	Kontrollera ev röta i trä genom att trycka in en skruvmejsel med en rundad spets i träet. Vid den del av stolpen som är precis under marknivån är risken för röta störst.	Staven ska inte gå lätt in i träet utan möta motstånd. Inga tecken på mjukhet ska finnas, vid osäkerhet, jämför med friskt trä. Sprickor kan göra att röta etablerar sig från insidan. Rutinmässig återkommande kontroll vid nedre delen av stolpen är viktig. Kontakta Folklek för vidare utredning vid misstanke om röta			x	x
Linax-behandlat trä	Kontrollera om möbelen har skadats eller behöver rengöras från smuts	Möbelen kommer att få en vädergrå ton då oljan i det yttersta skiktet gradvis nöts bort. Den som vill ha en vädergrå yta behöver inte olja förrän om 6–12 år För mer information se anvisningar för underhåll av ytskikt D.			x	x

Studsmatta	Undersök fjädrar och studsmattan avseende slitage eller skador.	Byt ut delar om nödvändigt.		x	x	
	Kontrollera om lösa föremål finns på studsmattan.	Ta bort smuts och lösa föremål. I monteringsanvisningen finns guide för hur fjädrar kan lossas.		x	x	

*) Vid installation nära vatten (sjö, hav, flod etc) bör funktionell undersökning göras varje månad.

3. Underhåll av produkter i Robinia

Typ av komponent	Att kontrollera	Underhåll	Typ av besiktning			
			Okulär Veckovis	Funktionell Var 3e månad*	Årlig	5 år
Stolpar i Robinia	Kontrollera träet med hjälp av en skruvmejsel eller liknande för att identifiera eventuell röta	Om mer än 20% av stolpens profil är påverkat ska stolpen bytas ut.			x	x
Sprickor	Undersök om sprickor har uppkommit					
	Stora sprickor som påverkar möjligheten att dra åt bultar eller andra infästningar	Dokumentera med bild och skicka till Folkek		x	x	
	Sprickor nära lekredskap med tvingande rörelse	Dokumentera med bild och skicka till Folkek		x	x	
	Mindre sprickbildning som ej påverkar bärighet	Vassa kanter slipas. Kontakta Sprickorna påverkar helhetsintrycket av produkten kan tätas. Kontakta Folkek för vidare instruktion.		x	x	
Röta	Undersök om röta uppstått mha skruvmejsel eller annat spetsigt verktyg					
	Om än 30% av profilen för komponenten har rötangrepp	Komponenten ska bytas ut. Kontakta Folkek.		x	x	
Kvistar	Lösa kvistar	Laga lösa kvistar då dessa kan leda till röta om de inte åtgärdas. Kontakta Folkek för reparationskit.		x	x	
Rengöring och underhåll		Avlägsna smuts och eventuell svamp med hjälp av vatten. Skrubba eller använd högtrycksvätt om det sitter hårt.			x	
Ytbehandling	Robinia utrustningen är obehandlad					

*) Vid installation nära vatten (sjö, hav, flod etc) bör funktionell undersökning göras varje månad.

4. Underhåll av ytskikt

Typ av ytskikt	Underhållsinstruktioner
A Underhåll träprodukter Liten skada	<p>Följande instruktioner gäller som allmänna instruktioner för ytbehandling av mindre skada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Luftens relativa fuktighet måste vara under 80 % och temperaturen minst +5 °C. 2. Rengör ytan med en stålborste eller skrapa. Tvätta vid behov med lämpligt rengöringsmedel, exempelvis målartvätt. 3. Låt torka till max 18% fuktkvot. 4. Behandla delen med primer. 5. Låt torka minst 5 h vid en temperatur av min 10 °C. 6. Behandla de skadade områdena med klar färg två gånger (låt torka mellan behandlingarna). Om du vill kan du applicera det sista lagret över hela ytan. 7. Låt torka helt. <p>Kontakta Folklek för rekommendation avseende färgval. Behandlingen av obehandlat tryckimpregnerat trä utförs enligt allmänna skötselråd inom området.</p>
B Underhåll träprodukter Stor skada	<ol style="list-style-type: none"> 1. Existerande ytbehandling eller skada rengörs noga med lämpligt rengöringsmedel, exempelvis målartvätt. Skölj med vatten. 2. Låt torka till max 18 % fuktkvot. 3. Rengör ytan med en stålborste eller skrapa och behandla därefter med primer. Låt torka mellan behandlingarna. 4. Låt torka minst 4 timmar vid en temp av min +10 °C. 5. Behandla de skadade områdena två gånger med täckande lack. Om du vill kan du applicera det sista lagret över hela ytan. 6) Låt torka helt. <p>Kontakta Folklek för rekommendation avseende färgval.</p>
C Målade träytor	<p>Målningsförhållanden: Ytan som ska målas måste vara torr. Fukthalten i träet måste vara mindre än 18 %. Lufttemperaturen måste vara minst +5 °C och den relativa luftfuktigheten under 80 %. Det innebär att underhållet av parkmöbler bör utföras inomhus både sommar och vintertid. Under standardförhållanden, +23 °C och luftfuktighet 50 %, är torktiden den snabbaste.</p> <p>Underhållsåtgärder: Slipning och damm-borttagning görs före varje behandling. Mellanslipning görs vanligtvis med slippapper nr 40 eller 50 och slättslipning med slippapper nr 150.</p> <p>Underhållsmålning:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tvätta ytorna som ska målas med ett lämpligt rengöringsmedel, exempelvis målartvätt. Agripna ytor bör tvättas med mögelborttagningsmedel enligt färgtillverkarens anvisningar. 2. Skölj de tvättade ytorna noggrant med vatten och låt torka. 3. Ta bort lös färg med en skrapa och slipa med fint sandpapper. Slipdamm avlägsnas försiktigt. 4. Fyll hålrum och urtag större än 5 mm med en väderbeständig utjämningsmassa. Utjämning görs till samma nivå som på den omgivande ytan. 5. Slitna ytor grundmålas med en primer som lämpar sig för täckfärgen. 6. Ytbehandlingen görs med samma färg som tidigare använts på möblerna 7. Måla enligt färgtillverkarens anvisningar. <p>Kontakta Folklek för rekommendation avseende färgval.</p>
D Underhåll Linax	<p>Över tid slits och tvättas oljan i det yttersta skiktet bort av nederbörd. Färgpigmenten kommer som på annat målat virke att blekas och få en vädergrå ton. Den som vill ha en vädergrå yta behöver inte olja förrän om 6–12 år beroende på klimatförhållanden. Underhåll görs med oljan Linax Natur, som är en helt klar och färglös olja.</p> <p>Det är viktigt att virket är rengjort och torrt (max 20% fuktkvot) innan det efterbehandlas med olja. Det bästa är att tvätta med ljummet vatten och skölja med en vattenslang med normalt tryck. Använd inte</p>

	<p>starka fettlösande medel utan en mild hustvätt. Använd inte heller tvättmedel som innehåller blekmedel. Låt torka väl.</p> <p>Var noga med att inte lägga på för mycket olja då det kan ge påväxt på virket. Angrepp av påväxt kan också uppstå om träet inte har varit tillräckligt torrt eller rengjort innan oljan läggs på. Påväxt skadar inte träet och är normalt sett relativt lätt att ta bort. Produkten ska alltid tvättas innan den stryks med Linax olja och eventuell påväxt ska alltid tvättas bort innan virket oljas in.</p>
E Underhåll Robinia	<p>Robinia, som även kallas för falsk akacia, är ett långsamväxande träd med täta årsringar. Detta ger ett hårt och hållbart virke som ibland är så hårt att det kräver speciella verktyg för att bearbeta. Robinia-stockarna är oregelbundna i sin natur och kan därför ha vissa variationer såsom kvistar och sprickor. Detta är inte per definition en avvikelse utan kommer av att träslaget är naturligt vilket är det som ger lekutrustningen sitt spännande uttryck.</p> <p>Sprickor kommer av spänningar i träet och är naturliga. De påverkar inte stolparnas bärighet och innebär ingen risk för röta eller andra angrepp. Vid rutinmässiga kontroller och underhåll ska man däremot vara observant på om avvikelser, såsom sprickor, har uppkommit nära lekelement som har en tvingande rörelse. Detta kan vara gungor, rutschkana eller brandmanstång. Finns risk för att man kan fastna ska åtgärder vidtas. Sprickor ska kontrolleras i enlighet med rådande säkerhetsstandard. Sprickor som inte utgör en säkerhetsrisk är att betrakta som en naturlig egenskap i Robinia-träet.</p>
F Pulverlackera de stålkomponenter	<p>Ytan som ska målas ska vara torr. Lufttemperaturen ska vara minst +5 °C och den relativa luftfuktigheten under 80 % vid reparations- och underhållsmålning.</p> <p>Målning av pulverlackerade ytor: Aqua One Coat, 1-komponent alkydtäckfärg</p> <ul style="list-style-type: none"> - ton till rätt nyans - justering till samma glansnivå som pulvret - ta bort eventuell rost och andra föroreningar från ytan som ska målas före målning - ytor som ska målas slipas/ruggas upp för att säkerställa att färgen fäster - slipade ytor rengörs före målning - primer med rostskyddsfärg - topplackering (två gånger med lätt mellanslipning vid behov). <p>Kontakta Folklek för produktens exakta RAL-kulör om den inte finns angiven nedan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grå - RAL 7035 • Gul - RAL 1021 • Blå - RAL 5015 • Röd - RAL 3000 • Grön - RAL 6018 • Svart - RAL 9005 • Lila - RAL 4004
G Underhåll av rostfritt stål	<p>Inspektionen och underhållet utförs årligen enligt följande:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rostiga metalldelar borstas eller slipas och slipdammet torkas bort. 2. Ytor i rostfritt stål rekommenderas att tvättas en gång om året med ett neutralt eller svagt alkaliskt rengöringsmedel och vatten. Efter tvätt sköljs ytan och torkas noggrant. Rengöringsduk av nylon kan användas för att ta bort smuts. De slipade ytorna rengörs i slipriktningen. Slipmedel gjorda av kolstål eller järn, såsom slipande ull eller stålborstar, får inte användas vid rengöring.
H Underhåll galvaniserat stål	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plats och tidpunkt för behandlingen ska väljas så att den behandlade ytan inte blir smutsig eller blöt innan vidare behandling. Vid underhållsmålning av galvaniserad stållyta bör ytmålningens färgton ligga så nära den målade ytans färgton som möjligt. 2. Ta bort smuts från området som ska repareras med ett rengöringsmedel som är lämpligt för galvaniserade ytor. 3. Skölj de tvättade ytorna noggrant med vatten och torka ytorna väl. Ytorna ruggas upp genom slipning och rengörs med en ren, mjuk borste eller dammsugare. Gammal zink måste fästas väl vid underlaget. Målningen görs antingen genom att borsta eller spruta. <p>Punktmålning av rostiga delar:</p>

	<p>Om det har bildats rostiga ytor på, rengör dessa genom slipning eller stålborstning till grad St2 (enligt SFS-EN ISO 8501-1). Slipdamm avlägsnas försiktigt.</p> <p>Omedelbart efter förbehandlingen grundmålas det rengjorda området med EPZn (R) 80/2. Primerskiktet måste vara minst lika tjockt som det omgivande zinksiktet. Primern appliceras antingen med en pensel, eller på mindre ytor med en aerosol-flaska spray-typ zinkdammfärg. Topplack målas ovanpå primern. Andelen zinkdamm måste vara minst 90 % av torrsubstansen för att få bra korrosionsbeständighet. Färgens färgton ska ligga så nära den galvaniserade ytans färgton som möjligt.</p>
--	--

3. Fundament och fallskydd

Typ av komponent	Att kontrollera	Underhåll	Typ av besiktning			
			Okulär Veckovis	Funktionell Var 3e månad*	Årlig	5 år
Förankring	Det är av högsta vikt att utrustningen monteras enligt anvisningar och förankras på rätt sätt. Hos Folklek finns tre olika typer av markinstallation (observera att alla alternativ inte finns tillgängliga för samtliga produktkategorier): Nedgrävning (förankringsdetalj som grävs ned och täcks med sand), Nedgjutning (Stålrör som gjuts på plats och sedan täcks med fallskydd), Ytmontering (förankring genom bultning, endast möjligt när fallskyddet är nivåstabil).					
Fundament	Kontrollera så att inga vassa delar av fundamentet sticker upp. Kontrollera stabiliteten.	Säkerställ stabilitet genom att se över fallskyddet/underlaget. Återställ stå att fundamentet ligger under ytbeläggningen (sand/flis/konsgräs etc)		x	x	
Fallskydd	Alla våra fallskydd och stötdämpande underlag bidrar till att säkerheten i utemiljön upprätthålls. Vi skiljer mellan nivåstabila fasta fallskydd (platsgjutet gummi, gummiplattor och konstgräs) och löst fyllnadsmaterial (sand, bark, flis)					
Löst fallskydds-material	Kontrollera nivån på fallskydds-materialet enligt märket på utrustningen.	Fyll på med fallskydd om det behövs. Var observant på fallskyddet under gungor och nedanför rutschkanor då dessa ytor har högt slitade på underlaget.	x	x	x	
	Kontroller fallskyddsdjupet enligt standarden. Lekutrustning: EN1176-1:2017 (tabell 4) Fitness-utrustning: EN16630:2015 (tabell 3)	Fyll på med mer vid behov, luckra upp om det ligger hårt packat så den stötdämpande förmågan bibehålls.		x	x	
	Kontrollera om det finns lösa föremål i underlaget såsom stenar, glas, spikar eller annat som barn kan ska sig på.	Ta bort lösa föremål.	x	x	x	
Nivåstabila fallskydd	Kontrollera om det finns lösa föremål i underlaget såsom stenar, glas och annat som barn kan ska sig på.	Ta bort lösa föremål, borsta bort sand från en platsgjuten gummiyta.	x	x	x	

*) Vid installation nära vatten (sjö, hav, flod etc) bör funktionell undersökning göras varje månad.