

PIANO DI MANUTENZIONE

In base alla normativa UNI EN 1176 - parte 7 si richiede il seguente piano di manutenzione :

- Ispezione ordinaria visiva
Consente di individuare rischi evidenti che possono risultare da vandalismi, uso o effetti atmosferici, si potranno quindi trovare elementi danneggiati o sporczia/rifiuti pericolosi per l'incolumità dei bambini. Si proceda quindi alla riparazione/sostituzione degli eventuali elementi ed alla pulizia del gioco (usare prodotti non aggressivi).
A seconda della frequenza d'uso della struttura si può arrivare a richiedere anche un'ispezione giornaliera da parte ad esempio di addetti del comune o da parte di eventuali maestre o insegnanti.
- Ispezione operativa
E' un esame approfondito e dettagliato per verificare lo stato di utilizzo, stabilità ed usura del gioco. In base ai materiali utilizzati per la costruzione consigliamo un ciclo di ispezione di 3 mesi (ciclo massimo secondo la normativa)
- Ispezione principale annuale
Controllo del livello complessivo di sicurezza della struttura al fine di rilevare gli effetti degli agenti atmosferici, corrosione delle superfici o altre eventuali variazioni del livello di sicurezza.
Dovrà essere fatto un controllo specifico per verificare lo stato delle fondazioni. Nel caso sia presente della superficie antitrauma (naturale o sintetica) essa dovrà essere rimossa per effettuare il controllo ed immediatamente ripristinata.

I controlli generali da eseguire nelle ispezioni possono essere riassunti nei seguenti punti :

- Serraggio dei bulloni e degli elementi di fissaggio;
- Verifica della presenza di tutti i copridadi;
- Verifica e manutenzione di eventuali pavimentazioni ad assorbimento d'urto;
- Pulizia con prodotti non aggressivi (riferito al gioco);
- Rimozione di rifiuti o materiali pericolosi all'interno o nel perimetro della struttura;
- Aggiunta di materiali di riporto sfusi sino al livello corretto;
- Verifica del rispetto dell'area libera e manutenzione della stessa.

NOTA BENE

- In caso di manutenzione straordinaria contattare il produttore prima di sostituire o modificare parti o componenti del gioco. In ogni caso si consiglia di usare sempre componenti originali
- In caso di smaltimento usare i canali tradizionali per lo smaltimento ed il riciclo delle plastiche ed elementi metallici.



MAINTENANCE PLAN

According to UNI EN 1176 - part 7, the following maintenance plan is required:

- Ordinary visual inspection
It allows to identify obvious risks that can be result of vandalism, use or atmospheric effects, therefore damaged elements or dirt / waste dangerous for the safety of children. Then proceed to repair / replace any elements and clean the game (use non-aggressive products).
Depending on the frequency of use of the structure, can be also request a daily inspection by, for example, employees of the municipality or by any teacher.
- Operational inspection
It is a thorough and detailed examination to verify the state of use, stability and wear of the game. Based on the materials used for the construction we recommend a 3-month inspection cycle (which is the maximum cycle according to the regulations)
- Annual main inspection
Control of the overall safety level of the structure in order to detect the effects of atmospheric agents, corrosion of the surfaces or any other changes in the safety level.
A specific check must be made to verify the state of the foundations. If there is an anti-shock surface (natural or synthetic), it must be removed for checking and immediately restored.

The general checks to be carried out in the inspections can be summarized in the following points:

- Tightening of bolts and fasteners;
- Verification of the presence of all the nut covers;
- Check and maintenance of any shock absorbing flooring;
- Cleaning with non-aggressive products (related to the game);
- Removal of waste or hazardous materials inside or in the perimeter of the structure;
- Adding bulk materials up to the correct level;
- Verification of compliance with the free area and maintenance of the same.

PLEASE NOTE

- In the event of extraordinary maintenance, contact the manufacturer before replacing or modifying parts or components of the game. In any case, it is recommended to always use original components
- In case of disposal, use traditional channels for the disposal and recycling of plastics and metal elements.