



Le normative europee EN 1176 e EN 1177 prevedono i requisiti necessari per la sicurezza delle attrezzature per parchi gioco ed i rivestimenti delle superfici aree gioco. È quindi opportuno, in fase di programmazione di un parco giochi, tenere conto di almeno due presupposti fondamentali:

- 1) Che i giochi siano omologati e conformi alla norma europea EN 1176 (tutti i nostri prodotti sono certificati in tal senso);
- 2) Che la superficie ove verranno installati sia conforme alla norma europea EN 1177.

Sicurezza Parchi Gioco

Quando si parla di sicurezza dei parchi gioco, è indispensabile fare riferimento alla normativa vigente.

Per comprendere appieno il valore di tale norma, bisogna prima di tutto comprendere che ogni attrezzatura da gioco, per un bambino, può essere intesa come una sfida, un modo di confrontarsi con se stesso e con gli altri.

La maggior parte dei danni fisici nonché degli incidenti avvenuti nei parchi gioco, sono il frutto di materiali messi a disposizione degli utenti non attentamente testati.

Ecco allora che le Normative europee EN 1176 (attrezzature per aree da gioco) ed EN 1177 (rivestimenti di superfici ad assorbimento di impatto) vengono incontro alle esigenze del bambino, obbligando i costruttori e fornitori a rispettare gli standard al fine di garantirne la massima sicurezza.

La normativa europea EN 1176/77 scaturisce dalla normativa tedesca Din 7926 ed è di certo più sicura e completa. Tradotta in molteplici lingue, ad essa fanno riferimento diversi paesi.

UNI EN 1176

Attrezzature per aree da gioco

La presente norma è la versione ufficiale italiana della europea EN 1176 (edizione giugno 1998) dell'aggiornamento A1 (edizione marzo 2002) e dell'aggiornamento A2 (edizione aprile 2003) approvata dal (CEN) Comitato Europeo di Normazione. Lo scopo della Norma è quello di dettare i requisiti generali di sicurezza delle attrezzature gioco, per uso sia individuale che collettivo da parte dei bambini. Tali requisiti, se correttamente applicati alle attrezzature da gioco, proteggono il bambino da possibili pericoli, che lo stesso può essere incapace di prevedere.

UNI EN 1177

Rivestimenti di superfici ad assorbimento di impatto

La presente norma è la versione ufficiale italiana della europea EN 1177 approvata dal (CEN) Comitato Europeo di Normazione, nell'agosto del 1997.

Essa stabilisce i requisiti minimi per ogni tipo di rivestimento di superficie gioco per bambini, al fine di ammortizzare l'impatto di caduta.

Durante il gioco, i bambini, possono subire lesioni per svariati motivi. Si ritiene comunque che le lesioni alla testa siano quelle più gravi. Ciò ha indotto il CEN a redigere una norma che classifichi i materiali ammortizzanti da utilizzare come rivestimento delle superfici da gioco, al fine di ridurre le probabilità di lesioni alla testa. La norma UNI EN 1177, pertanto, detta i fattori da tener in considerazione nella scelta del tipo di pavimentazione per aree gioco e fornisce un metodo di prova per determinare l'ammortizzazione d'impatto. Il risultato finale di tale prova, individua un'altezza minima di caduta per ogni singolo tipo di rivestimento, segnando il limite massimo di efficacia nel ridurre le possibili lesioni di caduta durante il normale utilizzo dei giochi, conformi alla norma UNI EN 1176.

UNI EN ISO 9001:2000

Sistemi di gestione per la qualità

La presente norma è la versione ufficiale italiana della europea EN ISO 9001 approvata dal (CEN) Comitato Europeo di Normazione, nel dicembre 2000.

Specifica i requisiti di un modello di sistema qualità che consenta ai fornitori di mostrare le proprie capacità e di consentire agli enti di valutare le capacità del fornitore. Possiamo quindi riassumere che il sistema qualità UNI EN ISO 9001 altro non è che un valido modello per garantire la qualità della progettazione, produzione, fornitura, installazione e manutenzione.

UNI EN ISO 14001:2004

Sistemi di gestione ambientale

La presente norma è la versione ufficiale in lingua inglese e italiana della norma europea EN ISO 14001 (edizione novembre 2004). La norma specifica i requisiti di un sistema di gestione ambientale per consentire ad un'organizzazione di sviluppare ed attuare una politica e degli obiettivi che tengano conto delle prescrizioni legali e delle altre prescrizioni che l'organizzazione stessa sottoscrive e delle informazioni riguardanti gli aspetti ambientali significativi. È stata redatta in modo da essere appropriata per organizzazioni di ogni tipo e dimensione e si adatta alle differenti situazioni geografiche, culturali e sociali. Il raggiungimento di questo traguardo, rappresenta l'evidenza del nostro costante impegno nei confronti del mercato, per garantire la qualità del prodotto e del servizio anche nel rispetto dell'ambiente.

ILLUMINAZIONE . ARREDO URBANO . AREE LUDICHE

Sede Legale: Via S.Francesco d'Assisi, 58/b - 00043 Ciampino (RM)
Ufficio: Largo Guido Martina, 16 - 00127 Roma
Tel. 06/52.83.30.90 - Tel. 06/52.56.95.70 - Fax 06/52.83.27.54
www.designurbano.it - info@designurbano.it
P.I. e C.F. 10672621009