

SICHERHEIT AUSGESTATTETE SPIELPLÄTZE

Als Spielplätze gelten alle ausgestatteten Räume, die für die spielerische Betätigung von Kindern und Jugendlichen bestimmt sind. Jedes Jahr ereignen sich viele Unfälle bei der Nutzung dieser Räume. Die Ursachen sind zum einen auf den Entdeckungs- und Herausforderungstrieb zurückzuführen, der die psychomotorische Entwicklung von Kindern charakterisiert, und zum anderen auf das Vorhandensein von Geräten, **die keine Sicherheitsvorkehrungen und -schutzmaßnahmen bieten** oder nicht ordnungsgemäß überprüft und gewartet werden. Nach der Installation der Spiele und ihrer Öffnung für die Öffentlichkeit liegt die Verantwortung für das, was passieren kann, beim Betreiber der Anlage. Letzterer ist verpflichtet, diese Geräte zu überprüfen und somit sicher und betriebsbereit zu halten.

Wir garantieren die vollständige Einhaltung der Sicherheitsanforderungen nach **UNI EN 1176-7:2018**,

die Installation durch Inspektionen und Kontrollen von Spielplätzen und Geräten für Spielplätze in Schulen, Kindergärten sowie öffentlichen und privaten Einrichtungen.

Die Norm **UNI EN 1176-7:2018** verlangt, dass "frei zugängliche" Spiele in regelmäßigen Abständen durch regelmäßige Wartung überprüft werden. Zu diesem Zweck sind drei Arten von Inspektionen vorgesehen:

- Regelmäßige Sichtprüfung (jede Woche)
- Betriebsfunktionsprüfung (alle 3 Monate)
- Jährliche Hauptuntersuchung zur Überprüfung der Einhaltung der Referenzvorschriften.

Sobald die möglichen Mängel identifiziert sind, zeigen die Techniker **konkrete Lösungen** zur Beseitigung möglicher Gefahren auf und geben Vorschläge für die richtige Wartung der Spielgeräte.



SICHERHEIT AUSGESTATTETE SPIELPLÄTZE

Schritt 1: INSPEKTION AUSGESTATTETER SPIELPLATZ

Die Tätigkeit besteht darin, den Aufstellungsort des Spielplatzes zu überprüfen, um seine Sicherheit und Zuverlässigkeit während der Nutzung zu gewährleisten.

Insbesondere wird Folgendes berücksichtigt: den Zustand und die Qualität der **Geräte**, die **Zugangsbereiche** zum Spielplatz, die daraus resultierende **Zirkulation** innerhalb des Spielplatzes und die **Verwendbarkeit** der Spiele. Für jedes Spiel werden außerdem die **Sicherheitsabstände** berücksichtigt und es können verschiedene Tests durchgeführt werden, darunter:

- Fangversuche
- Prüfungen unter Bedingungen einer unsachgemäßen Verwendung des Produkts
- Prüfungen der Stabilität oder der strukturellen Integrität
- Absturzräume
- Freiräume

Schritt 2: TECHNISCHE ÜBERPRÜFUNG und DOKUMENTALE ÜBERPRÜFUNG

Technische Analyse der Konstruktionsmerkmale und anderer Elemente wie z.B.:

- Technische Unterlagen
- Technische Zeichnungen

Analyse der produktbegleitenden Dokumentation:

- Bewertung von Bedienungs- und Wartungsanleitungen
- Dokumentation zur Montage / Installation des Produkts

Schritt 3: MTIC-Bewertungsbericht

Erstellung des Abschlussberichts und Weitergabe seines Inhalts.