

TEST DE CONTROL PARA EL EQUIPAMIENTO DE PISTAS Y CAMPOS EQUIPOS DE BÁDMINTON

Aspectos generales

1.- Cumple la norma correspondiente (UNE-EN 1509:2004 para equipos de bádminton).

Sí No

Existe una norma específica para equipos de bádminton: UNE-EN 1509:2004.

2.- Dispone de las instrucciones de uso.

Sí No

Según la norma, cada equipo de bádminton debe ir acompañado de unas instrucciones que incluyan al menos lo siguiente: a) detalles para la instalación, b) método de montaje y ajuste de la cubierta y dispositivo de tensión, c) sujeción correcta de la red y d) detalles de mantenimiento.

3.- Se encuentra marcado con la información del fabricante, distribuidor o importador y el año de fabricación.

Sí No

Según la norma, todo equipo de bádminton debe estar marcado con la numeración de la correspondiente norma europea (si la cumple), el nombre, marca registrada u otra forma de identificación del fabricante, distribuidor o importador, así como el año de fabricación.

4.- El marcado se lee con claridad.

Sí No

Si no se puede leer, no cumple su función, por lo que el marcado debería ser sustituido o rehabilitado.

5.- Existen ángulos, aristas, partes salientes o rebabas que puedan causar lesiones.

Sí No

Según la norma, estos requisitos de seguridad tienen que cumplir con los de la Norma EN 913:1997, referentes a la correcta colocación de tornillos, la total ausencia de rebabas debidas a las soldaduras y el redondeo de los ángulos, aristas y partes salientes con un radio mínimo de 3mm.

Aspectos de los postes

6.- Se encuentran en buen estado, sin grietas ni deformaciones.

Sí No

Las grietas o las deformaciones indican que no se encuentran en buen estado, por lo que se debería proceder a su reparación para evitar posibles accidentes y su continuo deterioro.

7.- Tienen zonas oxidadas.

Sí No

Se deben reparar urgentemente para evitar el progresivo deterioro del material, es conveniente consultar con el vendedor o el fabricante, o con personal especializado.

8.- Dispone de algún sistema que garantice la estabilidad del equipo.

Sí No

Según la norma, los tres tipos de equipos de bádminton que se describen llevan, cajetines a suelo los de tipo 1, bases y fijaciones a suelo los de tipo 2, y bases lastradas los del tipo 3. Además indica que los postes no deben moverse y deben mantenerse verticales y sujetando la red en una posición que cumpla los requisitos del reglamento de bádminton.

9.- Dispone de algún sistema que garantiza la estabilidad y se encuentra en buen estado.

Sí No

Si no se encuentra en buen estado y, por lo tanto, no cumple su función al cien por cien, existen riesgos que se deben eliminar, así que es conveniente su inmediato arreglo.

10.- Disponen de un sistema efectivo para la fijación correcta de la red.

Sí No

Según la norma, los postes deben ir provistos de las fijaciones adecuadas para la red. La construcción de los mismos debe permitir que la cuerda superior de la red pueda fijarse o guiarse a una altura de 1550mm por encima de las cuerdas laterales de ambos lados y un mínimo de 1524mm en el centro de la pista.

11.- El dispositivo de tensión (si hay) funciona correctamente.

Sí No

Si no funciona correctamente existen riesgos que se deben eliminar, por lo que es conveniente su inmediato arreglo. Además, según la norma el dispositivo de tensión se debe diseñar de tal modo que no pueda entrar en funcionamiento accidentalmente.

12.- El dispositivo de tensión (si hay) está dirigido hacia fuera de la pista y su diseño no entraña riesgos para los jugadores.

Sí No

Según la norma, el dispositivo de tensión no debe estar dirigido hacia la pista, y se debe diseñar de tal modo que no suponga un riesgo para los jugadores.

13.- Las otras fijaciones (si las hay) están dirigidas hacia fuera de la pista y no suponen riesgo alguno para los jugadores.

Sí No

Según la norma, las otras fijaciones no deben estar dirigidas hacia la pista, y se deben diseñar de tal forma que no supongan riesgo alguno para los jugadores.

Aspectos de la red

14.- La cinta superior de la red instalada ocupa el espacio entre los postes en toda su altura.

Sí No

Según la norma, la cinta superior, cuando se instale la red para el juego, debe ocupar el espacio entre los postes en toda su altura.

15.- La cuerda superior de la red se encuentra insertada en la cinta superior de la misma.

Sí No

Según la norma, se debe insertar la cuerda superior de la red en la cinta superior.

16.- Los extremos de la cuerda superior de la red se encuentran deshilachados.

Sí No

Según la norma, los extremos de la cuerda superior de la red se deben diseñar de tal modo que no se deshilachen.

17.- Los extremos de la cuerda superior de la red se ajustan correctamente al dispositivo de tensión y/o fijación.

Sí No

Según la norma, los extremos de la cuerda superior de la red se deben diseñar de tal modo que se ajusten a los dispositivos adecuados de tensión y/o fijación.