

Producto FIFA

La FIFA, como órgano rector del fútbol mundial, se ha preocupado por garantizar la calidad del césped artificial desde 2001. El concepto de calidad FIFA, una garantía de excelente calidad y durabilidad, se ha convertido en una norma internacional reconocida. En su empeño por garantizar la calidad más alta en las canchas de césped artificial, la FIFA responde a la creciente demanda de fútbol en canchas sintéticas, principalmente en regiones en donde el clima no permite jugar en buenas condiciones al aire libre durante todo el año.

Gracias al programa de certificación y de concesión de licencias de la FIFA, vigente desde febrero de 2001, los compradores de césped artificial pueden confiar en el sello de calidad FIFA RECOMMENDED cuando tienen que decidirse por una marca. Este distintivo garantiza una marca de calidad excepcional, que ofrece una superficie óptima para el juego y controles regulares por parte de la FIFA. El césped artificial existe desde hace décadas, pero sólo ha sido recientemente que sus fabricantes han empezado a desarrollar terrenos pensados exclusivamente para satisfacer las necesidades concretas del fútbol.

Césped de fútbol La FIFA considera adecuado utilizar el término "césped de fútbol" para designar las superficies instaladas como parte del Concepto de Calidad de la FIFA. Las razones principales son que destaca la gran calidad de los terrenos certificados por el programa, y que sus características de juego emulan la excelencia de los terrenos de juego de césped natural, la cual es imprescindible en el fútbol del más alto nivel.

Procesos de pruebas Los sellos de calidad FIFA RECOMMENDED se otorgan únicamente a aquellos campos de césped artificial que hayan sido sometidos a toda una serie de rigurosos ensayos de laboratorio y de campo. La hierba natural en condiciones ideales constituye la pauta para estos criterios de pruebas de la FIFA, a fin de garantizar el mayor confort de juego posible y mejorar continuamente la calidad de los campos de fútbol de césped artificial.

Por lo tanto, cada césped deberá superar primeramente pruebas de laboratorio en las que se determina su composición, durabilidad, resistencia de la costura, resistencia climática, interacción entre jugadores y la superficie, así como la interacción entre el balón y la superficie. Una vez superados estos ensayos, se habrá cumplido la primera fase para la obtención de los sellos de calidad.

En la segunda fase, cada terreno de juego instalado será sometido a ensayos de campo. Primeramente, equipos de pruebas de campo especiales miden la reacción del balón sobre la superficie en cuanto a su rotación, rebote vertical y comportamiento del balón cuando golpea la superficie en una esquina. Luego se examinará su reacción respecto a las acciones de los jugadores, incluyendo la absorción de golpes, la deformación de la cobertura, resistencia al deslizamiento y tracción. Para la calidad FIFA RECOMMENDED 2STAR, se medirá asimismo el efecto de la superficie del césped sobre la piel de los

jugadores en cuanto a abrasión y fricción de la piel cuando se deslizan sobre la cancha.

Si el campo de césped artificial supera todos los ensayos de laboratorio y de campo, obtendrá uno de los dos sellos de calidad FIFA RECOMMENDED. Tales sellos se otorgarán para el terreno instalado y no sólo para el césped. Ello es así por cuanto la subestructura del campo es tan importante para las condiciones de juego en el campo como el césped propiamente dicho.

Para más detalles, ver el manual de métodos de pruebas y requisitos.

Niveles de calidad de FIFA RECOMMENDED Basándose en encuestas a jugadores, en la investigación médica, en resultados de pruebas y en informaciones de la industria, en el verano de 2004 se introdujo, junto a la ya existente calidad (FIFA RECOMMENDED 1 STAR), una segunda norma (FIFA RECOMMENDED 2 STAR).

El desarrollo de esta nueva norma tiene por objeto satisfacer las más elevadas exigencias en el fútbol profesional y seguir mejorando las condiciones de juego y la seguridad de los campos de césped de fútbol.

El sello FIFA RECOMMENDED 1 Star está destinado particularmente al uso recreativo, comunitario y público; no obstante, debe ser sometido a toda una serie de exigentes pruebas antes de que se emita el sumamente respetado certificado de la FIFA. De hecho, existen únicamente 50 campos de juego en todo el mundo que llevan dicho distintivo.

El sello FIFA RECOMMENDED 2 Star para césped artificial ha sido creado especialmente para responder a las características del fútbol profesional. En los reglamentos de las competiciones finales de la FIFA y de la UEFA figura el sello de calidad FIFA RECOMMENDED 2 Star.

Fuente: "www.es.fifa.com"