

SUPERCOURT XN

CÉSPED OFICIAL WORLD PADEL TOUR



SISTEMA DE CÉSPED ARTIFICIAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN QUE COMBINA MONOFILAMENTOS TEXTURIZADOS STX DE ESTRUCTURA RECTA CON NERVIO CENTRAL, CON MONOFILAMENTOS XNOVA EN FORMA DE PARALELOGRAMO CON LADOS CÓNCAVOS QUE FORMAN 4 ACANALADURAS Y 4 NERVADURAS ASIMÉTRICAS QUE ACTÚAN COMO REFUERZOS LATERALES, TODO ELLO RELLENO DE ARENA DE SÍLICE.



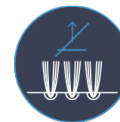
SUPERCOURT XN

Sistema de césped artificial que combina los nuevos monofilamentos texturizados XNOVA con los monofilamentos texturizados STX.



TEXTURIZACIÓN

Tratamiento térmico-mecánico de la fibra para obtener superficies con filamento de estructura texturizada.



SOPORTE BASE CON AGENTE DE IMPREGNACIÓN DE POLIURETANO

En el proceso productivo de las superficies Mondoturf, los filamentos se tejen sobre soportes de polipropileno de doble capa y se fijan gracias a la aplicación de poliuretano.

SUPERCOURT XN

Gracias a la ayuda e información constante que nos transmiten los jugadores, desde la base a la élite, MONDO ha diseñado desarrollado y fabricado en exclusiva para la práctica de este deporte el sistema Supercourt XN, ofreciendo a todos los clubes de pádel, una superficie con las mejores prestaciones. Supercourt XN está avalado por World Padel Tour y será la superficie de la pista central del circuito a partir de 2021.

SUPERCOURT XN: EL EQUILIBRIO PERFECTO PARA EL MEJOR PÁDEL

En una constante evolución de I+D+I, en el 2020 MONDO ha desarrollado una combinación de fibras SUPERCOURT XN, para optimizar la superficie de juego de este deporte. Este nuevo sistema es válido para pistas indoor como outdoor, posibilita más velocidad en el juego, un perfecto equilibrio entre agarre y deslizamiento en los desplazamientos. Garantiza homogeneidad y uniformidad en el comportamiento del bote de la pelota en todos los puntos de la pista, antes y después del impacto sobre el cristal.

Gracias a la combinación de dos tipos de monofilamentos texturizados, cada uno de ellos con diferentes espesores y anchuras, permite crear una nueva combinación de césped que ofrece una gran resistencia al desgaste, mejora la capacidad de recuperación de los filamentos. Y reduce el desgaste que se produce por la fricción de la arena.

La nueva combinación de filamentos texturizados mejora la capacidad de recuperación de los filamentos, manteniendo la capacidad de resistencia a la tracción rotacional y lineal (Grip), el bote angulado y vertical de la pelota.

SUPERCOURT XN

Nombre de los filamentos: monofilamentos texturizados con nervio central + monofilamentos texturizados en forma de paralelogramo con cuatro nervaduras asimétricas

Altura de hilo: 10 mm

Dtex: 10,000 Dtex

Relleno: Arena

CERTIFICADOS

Test Report ITF, Mondoturf NSF SUPERCOURT XN

Greenguard Gold Certification SUPERCOURT XN
