

4NX AS FTS

AMORTIGUACIÓN Y ELASTICIDAD PARA DESENCADENAR TODA LA POTENCIA.

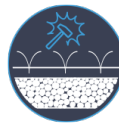


SISTEMA DE CÉSPED ARTIFICIAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN COMPUESTO POR MONOFILAMENTOS 4NX DE ESTRUCTURA RECTA SEMICÓNCAVA CON 3 NERVIOS ASIMÉTRICOS, RELLENO EN SBR O SBR MEJORADO Y SUBCAPA ELÁSTICA Y AMORTIGUADORA FINE TUNED SYSTEM®.



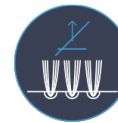
MONOFIBRE 4NX

Monofilamento de polietileno especial con estructura semi-cónica de tres nervios asimétricos y espesor de 400 micras.



SUBBASE DE AMORTIGUACIÓN MONDOTURF FTS

Base amortiguadora y drenante, prefabricada, de gránulos de caucho post-consumo encapsulados en poliuretano. Asegura una amortiguación y respuesta elástica o retorno de energía optimizada y uniforme.



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.

4NX AS FTS

Todo placaje te fuerza a tocar suelo: por eso, el campo de césped artificial debe amortiguar el choque del contacto y evitar las abrasiones. Un sistema MONDO con base amortiguadora FTS y monofilamentos de polietileno 4NX presenta las características ideales para reducir al mínimo el riesgo de lesiones y permitir a los jugadores alcanzar la meta con toda seguridad.

MONOFIBRE 4NX DISEÑADA PARA DURAR

Mantener inalterada en el tiempo la función deportiva de un campo de juego de césped artificial significa asegurar las características de interacción balón-superficie y reducir el riesgo de lesiones. Por ello, Mondo ha diseñado 4NX, un monofilamento que combina una morfología exclusiva con un grosor superior, para una mayor capacidad de memoria elástica. Los penachos de césped vuelven rápidamente a la posición original, después de la presión del paso del jugador, y se mantienen en posición recta al paso del balón, manteniendo durante más tiempo los valores de rodadura y rebote del campo.

ALMOHADILLA ELÁSTICA FTS: LA AMORTIGUACIÓN PERFECTA

La estructura elástica FTS es la subbase prefabricada diseñada por MONDO para mejorar la uniformidad de la respuesta biomecánica del campo, optimizando los parámetros biomecánicos fundamentales para la seguridad y el rendimiento del jugador: la absorción de impactos, la deformación vertical y el retorno de energía. La instalación de la estructura elástica FTS contribuye a aumentar la duración del sistema y permite utilizar superficies con fibras de altura reducida, disminuyendo así la cantidad de relleno necesario. La estructura elástica FINE TUNED SYSTEM®

MONOFIBRE 4NX 12 60 AS FTS K43

ALTURA DEL FILAMENTO

60 mm

DTEX

13.000 dtex

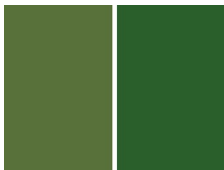
RELLENO

Arena + SBR

SUB BASE ELÁSTICA

FTS K43 - 14.5 mm

GAMA DE COLORES



HOMOLOGACIONES

Test Report EN 15330-1 Mondoturf NSF Monofibre 4 NX 12 60 AS FTS K43

Informe Oficial WR, 4NX 12 60 AS FTS K43

Rapport du Test NF P 90-112 Mondoturf NSF Monofibre 4 NX 12 60 AS FTS K43

FIFA QP Report Mondoturf NSF Monofibre 4NX 12 60 AS FTS K43

Greenguard Gold Certificate Mondoturf NSF Monofibre 4NX 12 60
