

4NX AS FTS

AMMORTIZZAZIONE E MORBIDEZZA, PER SCATENARE LA PROPRIA POTENZA.



SISTEMA IN ERBA ARTIFICIALE DI ULTIMA GENERAZIONE COMPOSTO DA MONOFILAMENTI 4NX A STRUTTURA DRITTA SEMICONCAVA CON 3 NERVATURE ASIMMETRICHE, INTASO PRESTAZIONALE IN SBR O SBR NOBILITATO E SOTTOTAPPETO ELASTICO E AMMORTIZZANTE FINE TUNED SYSTEM®.



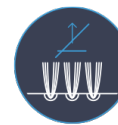
4NX MONOFIBRE

Monofilamento in polietilene con struttura semi-concava a tre nervature asimmetriche e spessore di 400 micron.



MONDOTURF FTS SHOCK PAD

Materassino ammortizzante e drenante, prefabbricato, in granuli di gomma post-consumo. Assicura una risposta elastica ottimizzata e uniforme.



BACKING CON IMPREGNANTE IN POLIURETANO

Nel processo produttivo dei manti Mondoturf, le fibre sono tessute su supporti in polipropilene a doppio strato e fissate grazie all'applicazione di poliuretano.

4NX AS FTS

Ogni placcaggio ti costringe a terra: per questo il campo in erba sintetica deve ammortizzare l'urto del contatto e evitare le abrasioni. Un sistema MONDO con materassino ammortizzante FTS e monofilamenti in polietilene 4NX ha le caratteristiche ideali per ridurre al minimo il rischio di lesioni e permettere ai giocatori di raggiungere la meta in tutta sicurezza.

MONOFIBRE 4NX PROGETTATA PER DURARE.

Mantenere inalterata nel tempo la funzione sportiva di un campo da gioco in erba artificiale significa assicurare le caratteristiche di interazione pallone-superficie e ridurre il rischio di lesioni. Per questo, Mondo ha progettato 4NX, un monofilamento che abbina l'esclusiva morfologia allo spessore superiore, per una maggiore capacità di memoria elastica. I ciuffi d'erba ritornano velocemente alla posizione originale dopo la pressione del passaggio del giocatore e rimangono in posizione dritta al passaggio della palla, mantenendo più a lungo nel tempo i valori di rotolamento e rimbalzo del campo. [Guarda il video della fibra 4NX qui!](#)

TAPPETO ELASTICO FTS: L'AMMORTIZZAZIONE PERFETTA.

Il tappeto elastico FTS è la sub-base prefabbricata progettata da MONDO per migliorare l'uniformità della risposta biomeccanica del campo, ottimizzando i parametri biomeccanici fondamentali per la sicurezza e le performance del giocatore: l'assorbimento dello shock, la deformazione verticale e il ritorno di energia. L'installazione del tappeto elastico FTS contribuisce ad aumentare la durata del sistema in erba artificiale e permette di utilizzare manti con fibre di altezza ridotta, riducendo i quantitativi di intaso necessario.

MONOFIBRE 4NX 12 60 AS FTS K43

ALTEZZA FILO

60 mm

TITOLO

13.000 dtex

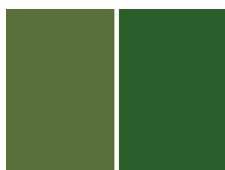
INTASO

Sabbia + SBR

TAPPETO ELASTICO

FTS K43 - 14,5 mm

GAMMA COLORI



CERTIFICAZIONI

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

Official WR Report, Mondoturf NSF Monofibre 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
