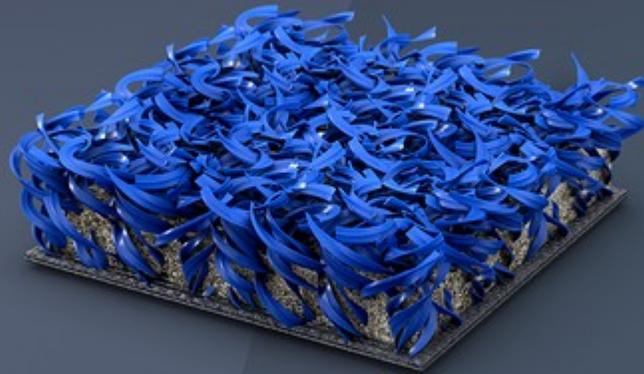


# SUPERCOURT® XN

PRODUIT OFFICIEL DU WORLD PADEL TOUR.



**SUPERCOURT® XN EST UN SYSTÈME DE GAZON SYNTHÉTIQUE DE DERNIÈRE GÉNÉRATION QUI ASSOCIE DES MONOFILAMENTS TEXTURÉS STX, AVEC NERVURE CENTRALE, ET MONOFILAMENTS TEXTURÉS XNOVA, AVEC STRUCTURE EN PARALLÉLÉPIPÈDE À CÔTÉS CONCAVES QUI FORMENT QUATRE RAINURES ET QUATRE NERVURES ASYMÉTRIQUES, ET REMPLISSAGE EN SABLE SILICEUX.**



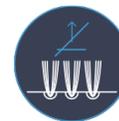
## SUPERCOURT XN

Système en gazon synthétique associant les nouveaux monofilaments texturés XNOVA et les monofilaments texturés STX.



## TEXTURATION

Traitement thermomécanique de la fibre pour obtenir des revêtements de sol sportif avec des filaments à l'aspect bouclé.



## DOSSIER DU GAZON SYNTHÉTIQUE AVEC ENDUCTION EN POLYURETHANE

Dans le processus de production des revêtements de sol sportif Mondoturf, les fibres sont tissées sur des supports dossier en polypropylène à double couche et fixées grâce à l'application de polyuréthane.



## **SUPERCOURT® XN**

MONDO a développé le système SUPERCOURT® XN spécialement pour le terrain central du World Padel Tour, dont il sera produit officiel à partir de janvier 2021, pour offrir aux clubs sportifs les prestations des professionnels.

Étudié en collaboration avec le plus grand circuit mondial de padel, SUPERCOURT® XN améliore davantage la vitesse de jeu et le rebond de balle, grâce à la formulation exclusive des monofilaments texturés XNOVA et à leur combinaison avec les microfilaments texturés STX.

## **SUPERCOURT® XN. LE REVÊTEMENT DE SOL SPORTIF DES CHAMPIONS.**

De la collaboration entre les laboratoires MONDO et le World Padel Tour, en 2020 est né le revêtement à fibres associées, texturées, SUPERCOURT® XN.

Idéal aussi bien pour les installations intérieures qu'en plein air, cet innovant système en gazon synthétique pour terrains de padel offre une homogénéité maximale des valeurs de rebond angulaire et vertical de la balle, avant et après l'impact sur le verre.

La réduction des valeurs de frottement linéaire et rotationnel, due à la formulation exclusive des monofilaments XNOVA, assure aux joueurs une parfaite facilité de mouvement.

L'association de deux monofilaments texturés complémentaires permet d'optimiser la mémoire dimensionnelle du revêtement et l'absorption des chocs, grâce à l'action commune des deux morphologies différentes des filaments.

Les fibres texturées retiennent le sable à l'intérieur du revêtement et améliorent la stabilité du terrain, en plus de réduire l'usure des fibres et de la balle.

Tous les filaments du système sont entièrement réalisés en polyéthylène (PE) et lubrifiés, pour réduire au minimum le risque d'abrasions en cas de glissades pendant le jeu.

Un système sûr et performant garantissant des performances et des looks de champions.

## **INSTALLATION RAPIDE ET SIMPLIFIÉE**



## MONDOTURF NSF SUPERCOURT XN

**Typologie des filaments:** monofilaments texturés avec une nervure centrale + monofilaments texturés à section en parallélépipède avec quatre nervures asymétriques

**Hauteur du velours:** 10 mm

**Dtex:**8,610 Dtex

**Remplissage:** Sable

## CERTIFICATIONS

**ITF CERTIFICATE, MONDOTURF NSF SUPERCOURT XN**

---

**Raport D'essais EN 15330-1, Mondoturf NSF SUPERCOURT XN**

---

**GREENG GOLD CERTIFICATE MONDOTURF NSF SUPERCOURT XN**

---