



### Renseignements

sur le projet

Catégorie de projet : Installations sportives

Années de construction : 2020-2021

Années de participation de MAPEI : 2020-2021

Coordonnateur MAPEI:

Lee Hefner

Propriétaire :

Ville de Rantoul

Entrepreneur général :

Byrne & Jones Construction

Entrepreneur en installation:

Midwest Sport and Turf Systems (MWSTS), LLC

Gestionnaire de projet :

Kevin Reynolds (MWSTS)

Taille du projet :

144 210 m² (1 552 267 pi²) de gazon synthétique installé



## **Aperçu** du projet

La ville de Rantoul, en Illinois, a trouvé une façon créative d'obtenir un revenu supplémentaire en dynamisant les secteurs de la restauration, du commerce et de l'hôtellerie tout en améliorant la qualité de vie de ses citoyens – et en s'amusant. Dans un effort pour capitaliser sur le « tourisme sportif », les responsables de la ville se sont servis d'une mesure obligataire – ainsi que de contributions privées, de dons, de commandites et de subventions – pour construire le plus grand complexe multisports du Midwest.

Le Complexe sportif familial de Rantoul est un parc sportif multisports doté de terrains de gazon synthétique, totalisant 144 210 m² (1 552 267 pi²) et comprenant huit terrains de base-ball, un terrain de balle molle, deux terrains de base-ball dédiés à la Petite Ligue et à la ligue Challenger, huit terrains de soccer/multiusages, une aire de jeux d'eau et un terrain de jeu. Ce parc sportif présente fièrement des produits de la ligne des revêtements de sol sportifs de MAPEI dans tout le complexe.



### **Produits**

utilisés

Ultrabond® Turf Glue Box Ultrabond Turf PU 2K Ultrabond Turf Tape





## Complexe sportif familial de Rantoul

Rantoul, IL, É.-U.

# Le tourisme sportif s'associe à MAPEI pour revitaliser une ville du Midwest

Situé à l'intersection de trois grandes autoroutes, le Complexe sportif familial de Rantoul se veut attrayant pour la population de Chicago, d'Indianapolis et de Saint-Louis. Aucune de ces villes ne possède de terrains sportifs du même calibre que ceux du nouveau complexe. N'importe quel terrain fait l'affaire, n'est-ce pas? Non, car les terrains du complexe de Rantoul ont été créés avec des produits MAPEI.

#### MAPEI sur le chantier

Un responsable du complexe a ainsi décrit les produits MAPEI : « Le gazon synthétique est tout neuf et à la pointe de la technologie. Nous utilisons une combinaison de caoutchouc et de sable pour que le gazon soit frais et confortable pour le jeu. C'est comme jouer sur du vrai gazon. » L'absence de frais d'entretien (tonte du gazon, eau, etc.) combinée au confort et à la sécurité a fait de l'utilisation des produits pour gazon synthétique de MAPEI une solution gagnante sur toute la ligne.

Lee Hefner, représentant commercial de MAPEI, était chargé de ce projet. Il a travaillé en étroite collaboration avec l'entrepreneur en installation afin de s'assurer que les produits MAPEI **Ultrabond Turf PU 2K** (un adhésif uréthane à deux composants et à prise rapide, conçu pour les joints de gazon synthétique) et **Ultrabond Turf Tape** étaient correctement appliqués à l'aide d'**Ultrabond Turf Glue Box**.

Le principal défi était l'ampleur du projet – 19 terrains représentant 144 210 m² (1 552 267 pi²) de gazon synthétique. De plus, ces terrains n'étaient pas toujours accessibles. Le fait que le chantier devait fermer durant l'hiver puisque les terrains étaient couverts de neige compliquait également la tâche.

Le complexe sportif est maintenant ouvert – ainsi que les restaurants, les hôtels et les commerces des alentours. La ville de Rantoul a été revitalisée grâce au concept du tourisme sportif et au Complexe sportif familial de Rantoul, qui est doté de gazon synthétique installé à l'aide des produits MAPEI.







#### MAPEI – Siège social de l'Amérique du Nord

1144 East Newport Center Drive Deerfield Beach, Floride 33442 1888 US-MAPEI (1888 876-2734) • 954 246-8888

#### Services techniques

1 800 361-9309 (Canada) 1 800 992-6273 (É.-U. et Porto Rico)

#### Service à la clientèle

1800 42-MAPEI (1800 426-2734)

#### Services au Mexique

01800 MX-MAPEI (01800696-2734)



