

Rantoul (Illinois)

Rantoul Family Sport Complex

MAPEI CORP. HA FORNITO UN SISTEMA COMPLETO PER POSARE LA PAVIMENTAZIONE IN ERBA SINTETICA ALL'INSEGNA DELLA SICUREZZA E DURABILITÀ DELLA SUPERFICIE

Il Rantoul Family Sport Complex non è soltanto un grande centro sportivo. È anche un'intuizione imprenditoriale con cui le autorità di Rantoul, nello stato dell'Illinois, hanno voluto rilanciare l'economia locale, incrementando l'offerta della cittadina in ambito di ristorazione, ospitalità e punti vendita con occasioni di divertimento e aggregazione per gli abitanti della zona e di molte altre aree del Midwest.

Nel 2021, anche grazie a donazioni private, iniziative di sponsorizzazione e fondi pubblici, è stato infatti completato questo grande complesso sportivo che comprende 8 campi da baseball e softball; 2 campi di Tee-ball; 8 campi da calcio/multifunzione; un'area per il gioco libero e un parcheggio da 900 posti auto. Poiché si trova all'incrocio di tre autostrade che attraversano vari Stati, è una struttura pensata per un pubblico vasto, proveniente anche da grandi città come Chicago, Saint Louis e Indianapolis.

Un campo su cui è un piacere giocare

Per la realizzazione di tutti i campi, sia da baseball che di T-ball e da calcio, è stato scelto un rivestimento in erba sintetica che è divenuto l'orgoglio della struttura. "L'erba sintetica usata per i campi è di elevata qualità. Grazie a una miscela di gomma e sabbia, riusciamo a mantenere fresco il rivestimento che risulta molto "comodo" per i giocatori. È come giocare sull'erba naturale", ha dichiarato

Ryan Reid, Direttore delle operazioni sportive del Rantoul Family Sport Complex.

Dietro a questo "comfort" c'è anche Mapei Corporation, consociata statunitense del Gruppo, che ha fornito un sistema completo per posare a regola d'arte il rivestimento in erba sintetica, garantendo anche la sicurezza e la durabilità delle superfici, oltre a ridotti costi di manutenzione dei campi.

I lavori hanno visto l'impiego di ULTRABOND TURF PU 2K, un adesivo poliuretano a due componenti, esente da acqua e solventi, usato in combinazione con il nastro ULTRABOND TURF TAPE. La ULTRABOND TURF GLUE BOX ha permesso l'uso congiunto dei due prodotti assicurando un perfetto incollaggio delle bande di giunzione tra i teli di erba sintetica e delle righe di gioco.

ULTRABOND TURF TAPE e ULTRABOND TURF GLUE BOX sono realizzati e distribuiti sul mercato statunitense da Mapei Corporation.

Il sistema proposto ha permesso di vincere la sfida posta dalle elevate dimensioni totali dei campi (144.000 m² di erba sintetica) e dai tempi di esecuzione che sono risultati, a causa delle neviccate nei mesi invernali, più ridotti del previsto.



Scopri di più su
ULTRABOND TURF PU 2K



IN ALTO. Il Rantoul Family Sports Complex comprende 8 campi da baseball e softball, 2 campi di Tee-ball e 8 campi da calcio/multifunzione, tutti rivestiti con erba sintetica.

A SINISTRA. Con un sistema proposto da Mapei (comprensivo dell'adesivo ULTRABOND TURF PU 2K, del nastro ULTRABOND TURF SEAMING TAPE e dello strumento applicativo ULTRABOND TURF GLUE BOX) è stata eseguita la posa di superfici in erba sintetica.

I DATI DEL CANTIERE
Rantoul Family Sports Complex, Rantoul (Illinois)
Periodo di costruzione: estate 2020 - maggio 2021
Periodo di intervento Mapei: 2020 - 2021
Committente:

Municipalità di Rantoul
Impresa esecutrice: Byrne and Jones
Impresa di posa: Byrne and Jones
Responsabile del progetto: Kevin Reynolds, MWSTS

Coordinamento Mapei: Lee Hefner, Mapei Corp. (USA)

PRODOTTI MAPEI
Posa di erba sintetica:
Ultrabond Turf PU 2K,
Ultrabond Turf Tape*,
Ultrabond Turf Glue Box*

*Questi prodotti sono realizzati e distribuiti nel mercato statunitense da Mapei Corporation.

Per maggiori informazioni sui prodotti visitare mapei.us e mapei.it