



1



2

UNIONE RUGBY CAPITOLINA

Un nuovo campo di rugby in erba sintetica ha visto giocare insieme Limonta Sport e Mapei

Il nuovo campo in erba sintetica dell'Unione Rugby Capitolina è stato ufficialmente inaugurato alla fine del 2008 alla presenza di numerosi giornalisti che hanno, tra l'altro, partecipato a una simpatica gara di calci piazzati.

L'erba sintetica di Limonta Sport ha visto ancora una volta i migliori prodotti per la posa Mapei svolgere un ruolo importante per la perfetta esecuzione dell'opera. Il nuovo manto erboso è stato subito molto apprezzato sia dai giocatori sia da tutto lo staff ed è stato omologato dalla Federazione Internazionale di Rugby (I.R.B.).

L'obiettivo raggiunto dal presidente dell'Unione Rugby Capitolina Claudio Tinari è stato quello di avere a disposizione un campo in sintetico ad alta frequenza di utilizzo per poter accrescere la fruibilità del centro sportivo e poter velocizzare l'apprendimento tecnico dei suoi giocatori. «Per noi si è trattato di un grande passo in avanti - spiega Claudio Tinari -. In passato

dovevamo sperare che la pioggia non danneggiasse troppo il campo in erba. Il nuovo sintetico tiene benissimo e il drenaggio è eccellente. Si può giocare sotto la pioggia battente e la resa è decisamente positiva. E' stato un grande investimento, ma ne è valsa la pena, per noi e per i nostri ragazzi che sanno che possono contare su una società viva ed in costante crescita».

Non sono poche le sollecitazioni che deve sopportare un campo di questo tipo ed è proprio per questo che il materiale posato e l'adesivo utilizzato devono essere tecnologicamente idonei per garantire un perfetto svolgimento dell'attività agonistica in qualsiasi condizione. Con due squadre da 15 elementi, un campo da rugby è sottoposto infatti a intense sollecitazioni e ha vita difficile. I problemi tipici delle superfici in erba naturale sono numerosi; le pozze di fango e le zone prive di erba possono influenzare negativamente la qualità del campo e del

gioco. Per la società sportiva, inoltre, un campo in erba naturale inutilizzabile non è un buon affare e c'è inoltre una bella differenza fra disputare una partita o annullarla. L'erba artificiale, come accade anche per il calcio e per altre discipline sportive, aiuta anche nel rugby la tecnica e la tattica di gioco. Le fibre artificiali, infatti, conservano in tutte le condizioni atmosferiche le stesse

Foto 5. Una volta preparato il sottofondo, inizia la stesura del nuovo terreno di gioco RUGBYPRO 100 70 progettato da Limonta Sport.

Foto 6. La tracciatura delle linee viene effettuata mediante inserimento, sul manto erboso artificiale, dei rotoli delle linee bianche, di dimensioni regolamentari, aventi le stesse caratteristiche del manto.

Foto 7. Si stendono le bande di giunzione. Foto 8 e 9. Per l'incollaggio del manto in erba sintetica è stato utilizzato ADHESIVPRO, adesivo epossipoliuretano a 2 componenti appositamente studiato da Mapei insieme ai tecnici di Limonta Sport.



5



6



7



Foto 1. Un allenamento pomeridiano sul nuovo campo in erba sintetica.

Foto 2. Una fase della preparazione del sottofondo secondo quanto previsto dalle normative e regolamenti vigenti.

Foto 3. La realizzazione del cordolo e delle canaline per il drenaggio dell'acqua è stata effettuata con la malta a ritiro controllato fibrorinforzata MAPEGROUT TISSOTROPICO.

Foto 4. Per il fissaggio dei pozzetti è stata invece utilizzata MAPEGROUT SV, malta colabile a ritiro controllato, a presa e indurimento rapidi.

se proprietà, per cui i giocatori di rugby possono fare affidamento sulla qualità del campo. Questo materiale e gli altri prodotti usati per il riempimento, inoltre, non irritano la pelle e sono delicati per le articolazioni.

La tecnologia di Mapei e Limonta Sport

Il nuovo campo dell'Unione Rugby Capitolina consente oggi alla società di Via Flaminia la possibilità un utilizzo continuativo tutti i pomeriggi da lunedì a sabato, dalle 15 alle 21 con un indiscusso sollievo del vicino campo in erba. I lavori sono stati eseguiti dalla S.I.I.E.E. Snc di Roma, azienda che da 25 anni opera nell'ambito dell'edilizia sportiva con elevata professionalità.

Un importante lavoro preliminare, realizzato a regola d'arte prima di stendere il manto di erba artificiale, è consistito nel preparare un adeguato sottofondo, elemento fondamentale che fa la differenza tra un campo e un altro.

La superficie che sostiene i teli di erba, infatti, deve essere livellata alla perfezione, avere adeguate caratteristiche drenanti e possedere le giuste pendenze per il deflusso dell'acqua, secondo quanto previsto dalle specifiche regole previste degli organi sportivi competenti.

Questa fase di preparazione ha visto la realizzazione delle canaline per il drenaggio dell'acqua e il fissaggio dei pozzetti. Le canaline sono state realizzate con la malta a ritiro controllato fibrorinforzata per il risanamento del cal-

cestruzzo MAPEGROUT TISSOTROPICO. L'elevatissima resistenza meccanica alla flessione e alla compressione, unitamente all'impermeabilità all'acqua fanno di MAPEGROUT TISSOTROPICO il prodotto ideale per questa tipologia di intervento.

MAPEGROUT SV - malta colabile a ritiro controllato, a presa ed indurimento rapidi - è stata invece utilizzata per il fissaggio dei pozzetti.

Dopo aver completato le opere di drenaggio e aver realizzato i vari strati del sottofondo rispettando le opportune pendenze, si è potuti procedere alla posa del manto erboso artificiale.

Il nuovo terreno di gioco RUGBYPRO 100 70 progettato da Limonta Sport (un filato fibrillato, intasato con gomma nobilitata) è stato posato utilizzando il tecnologico ADHESIVPRO, un adesivo appositamente studiato da Mapei insieme ai tecnici di Limonta Sport.

ADHESIVPRO è facile da applicare, ha un'ottima tenuta di riga, a indurimento avvenuto si trasforma in un film tenace e ha un'elevata adesione a qualsiasi supporto.

Un'adesione che, come abbiamo visto, è di fondamentale importanza per le sollecitazioni alle quali viene sottoposto un campo da rugby. A più di un anno dalla sua inaugurazione, il nuovo manto in erba sintetica della Limonta Sport non mostra segni di cedimento. Un risultato ottenuto grazie anche all'efficace e indiscussa tecnologia Mapei nel campo degli adesivi. 



SCHEDA TECNICA

Campo Rugby, Unione Rugby Capitolina (Roma)

Inaugurazione: ottobre 2008

Periodo di intervento: 2008

Intervento Mapei: preparazione del sottofondo e fornitura dell'adesivo per la posa del manto in erba sintetica di Limonta Sport

Committente: Unione Rugby Capitolina (Roma)

Direttore lavori: Cosimo Mandrone

Impresa di posa: S.I.I.E.E. Snc (Roma)

Materiali posati: erba sintetica RUGBYPRO 100 70 Limonta Sport SpA

Distributore: Limonta Sport SpA

Coordinamento Mapei: Giuseppe Mancini, Mapei SpA

Prodotti Mapei: i prodotti citati in questo articolo appartengono alla linea "Prodotti per edilizia".

Le relative schede tecniche sono contenute nel sito internet www.mapei.com. I prodotti per la protezione e il recupero delle superfici in calcestruzzo hanno ottenuto la marcatura CE in conformità alla norma EN 1504.

MapegrouT SV (EN 1504-3, R4): malta colabile a ritiro controllato, a presa e indurimento rapidi, per la riparazione del calcestruzzo e il fissaggio di pozzetti, chiusini stradali e arredi urbani.

MapegrouT Tissotropico (EN 1504-3, R4): malta a ritiro controllato fibrorinforzata per il ripristino del calcestruzzo.

Prodotti Limonta:

AdhesivPro (adesivo epossipoliuretano a due componenti per l'incollaggio di manti in erba sintetica) è realizzato da Mapei in collaborazione con Limonta Sport SpA e distribuito da Limonta Sport.