

Un nuovo hotel di Las Vegas raggiunge nuove vette con GCP

Fontainebleau Las Vegas utilizza PREPRUFE[®], BITUTHENE[®] e HYDRODUCT[®] per un'impermeabilizzazione di qualità superiore.



Progetto	Fontainebleau Las Vegas
Proprietario e sviluppatore	Fontainebleau Las Vegas LLC, Las Vegas, NV
Costruttore generale	Turnberry West Construction, Las Vegas, NV
Architetto	Bergman, Walls & Associates, Ltd., Las Vegas, NV
Applicatori protezione antincendio	Aderholt Specialties, Las Vegas, NV LVI Environmental Services, Inc., Las Vegas, NV
Appaltatori d'impermeabilizzazione	Technicoat Management, Inc., Las Vegas, NV Commercial Roofers Inc., Las Vegas, NV
Soluzioni GCP	Impermeabilizzazione pre-getto PREPRUFE [®] , impermeabilizzazione BITUTHENE [®] , drenaggi HYDRODUCT [®] , protezione antincendio MONOKOTE [®]

Panoramica

Il progetto

Nel suo stile chic e moderno, nello spirito del famoso Hotel Miami Beach Fontainebleau originale, il nuovo Fontainebleau Las Vegas ha promesso di essere un importante esempio di architettura e di design alberghiero—anche per gli standard di Las Vegas.

Sorto su circa 10 ettari, il resort casinò, da oltre 63 piani e 3.800 stanze, include camere lussuose, un casinò da 1 ettaro, ristoranti di prim'ordine, centri spa, cocktail bar e negozi.



"A causa della complessità dei progetti nel settore dei resort e dei casinò, l'impermeabilizzazione è fondamentale. La competenza che Grace fornisce durante la fase di progettazione e costruzione e la qualità dei loro prodotti, sono i motivi per cui ci affidiamo a loro anno dopo anno."

Robert Frederickson, Direttore ed Architetto di progetto, Bergman, Walls & Associates, Ltd

Per essere certo che il progetto fosse completato correttamente al primo tentativo e fosse all'altezza delle aspettative, il talentuoso team di progettazione e costruzione commerciale ha utilizzato pratiche e prodotti edili all'avanguardia. GCP è stata coinvolta sin dalle prime fasi del progetto, per aiutare gli architetti dell'hotel a progettare le specifiche di impermeabilizzazione. E nonostante la protezione antincendio fosse una specifica aperta, i prodotti GCP sono stati preferiti e scelti all'unanimità dagli appaltatori della protezione antincendio.

"Quando si parla di impermeabilizzazione, ci sentiamo al sicuro lavorando con gli specialisti e con i prodotti di GCP", ha dichiarato Robert Frederickson, architetto capo progetto di Bergman, Walls & Associates, Ltd. "Abbiamo utilizzato l'impermeabilizzazione GCP nei nostri progetti di hotel per anni e contiamo sulla loro conoscenza ed esperienza per avere la garanzia di un lavoro fatto bene".



"Ho provato a usare altri prodotti antincendio, ma quelle aziende vogliono solo venderti materiale e non hanno le risposte e la competenza, spesso necessaria per i progetti. Grazie si è fatta avanti ogni volta che le ho chiesto qualcosa."

Chris Valvo, Aderholt Specialties

In tutte le applicazioni sotto quota del grande resort e casino sono state impiegate le soluzioni di impermeabilizzazione strutturale GCP, tra cui:

- Sistema di impermeabilizzazione pre-getto PREPRUFE®(PREPRUFE®300R & 160R) per l'impermeabilizzazione delle strutture in calcestruzzo
- Membrana impermeabilizzante autoadesiva BITUTHENE®
- Compositi di drenaggio HYDRODUCT®220 e HYDRODUCT®660

Per rispondere agli alti standard antincendio di Las Vegas, sono stati applicati anche MONOKOTE®MK-6®/HY®, Z-106/HY e Z-146. Questi prodotti sono stati usati per la protezione termica dell'acciaio strutturale in:

- Applicazioni esterne non esposte: casinò, sale da ballo e spazi per convention.
- Condizioni interne esposte: la parte inferiore della zona piscina e la zona macchine.
- Aree esposte: tutti i livelli del garage parcheggio.

Elogi per GCP Applied Technologies

I prodotti di impermeabilizzazione strutturale GCP hanno apportato una tecnologia innovativa alle estese applicazioni sotto quota del progetto dell'hotel.

"GCP è molto più dei loro prodotti", ha dichiarato Chris Valvo di Aderholt Specialties, uno degli appaltatori della protezione antincendio. "Offrono il pacchetto completo: assistenza tecnica, conoscenza, anni di esperienza. È facile lavorare con loro perché mi hanno aiutato ad assicurarmi che il lavoro fosse completo dal punto di vista ignifugo".

Anche Ryan Crowe di LVI Environmental Services sa che il suo team di ignifugazione è a proprio agio con i prodotti GCP. "Grazie alla loro esperienza con MONOKOTE[®], siamo in grado di lavorare in modo più produttivo ed efficiente", ha dichiarato Crowe. "È fondamentale su un lavoro di queste dimensioni".

Sebbene ci saranno molte scommesse in questo resort casinò, con la sua impermeabilizzazione di alta qualità e l'ignifugazione all'avanguardia, il Fontainebleau Las Vegas non correrà alcun rischio riguardo la qualità architettonica della costruzione dell'hotel.

Blue360SM Total Business Advantage: *La forza dei prodotti, delle prestazioni e delle persone di GCP.*

gcpat.it | Servizio clienti in Italia:: +39 02 93537291

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Italiana S.p.A. - Via Trento, 7 - 20017 Passirana di Rho, Milano, Italy

Questo documento è aggiornato solo a partire dalla data dell'ultimo indicato di seguito ed è valido solo per l'uso in Italia. È importante consultare sempre le informazioni attualmente disponibili sull'URL di seguito per avere le informazioni sul prodotto più recenti al momento dell'uso. Documenti aggiuntivi come i manuali di utilizzo, bollettini tecnici, disegni dettagliati e raccomandazioni dettagliate e altri documenti rilevanti sono disponibili anche su www.gcpat.fr. Le informazioni trovate su altri siti web non dovrebbero essere utilizzate, in quanto potrebbero non essere aggiornati o applicabili alle condizioni del tuo paese e non ci assumiamo alcuna responsabilità quanto al loro contenuto. In caso di conflitti o se hai bisogno di ulteriori informazioni, contatta il servizio clienti di GCP.

Last Updated: 2023-04-28

gcpat.it/about/project-profiles/new-las-vegas-hotel-design-reaches-soaring-heights-gcp