



Sydney, Australia

THE STAR SYDNEY

GLI INTERVENTI NEL LUSSUOSO HOTEL E CASINÒ
AFFACCIATO SUL DARLING HARBOUR



“The Star Sydney” è il secondo casinò più grande in Australia dopo il Crown Casino di Melbourne. Affacciato sul Darling Harbour della città australiana, The Star dispone di due piani da gioco, otto bar, sette ristoranti. Ma è anche un hotel a 6 stelle con 351 camere d'albergo e 130 appartamenti privati e di proprietà.

La struttura è conosciuta anche perché include al suo interno il pluripremiato Star Event Center, parte del quale è stato oggetto di una recente e importante riqualificazione che ha visto l'utilizzo di numerosi prodotti Mapei. Si tratta di una vasta area multiuso all'avanguardia inaugurata nel 2013 che ha ospitato numerosi eventi come concerti o eventi di beneficenza.

Al suo interno, il nuovo “Grand Foyer” è una grande esperienza artistica multisensoriale del mondo, con la sua interazione di luce, acqua, performance e arte digitale, tutte magistralmente coreografate per affascinare e coinvolgere. Dietro cascate d'acqua, un enorme schermo curvo largo 16 metri avvolge lo spazio della galleria.



IN PRIMO PIANO

KERAFLEX MAXI S1

Adesivo cementizio a elevato punto di bianco, ad alte prestazioni e a scivolamento verticale nullo. KERAFLEX MAXI S1 ha tempo aperto allungato ed è deformabile con ottima lavorabilità. È particolarmente indicato per la posa di grès porcellanato e pietre naturali di grande formato (spessore dell'adesivo da 3 a 15 mm). A bassissima emissione di sostanze organiche volatili, è ideale per la posa di pavimenti soggetti a traffico intenso.



All'interno, circa 2.000 m² di lastre di marmo Carrara e di marmo nero Marquina sono state incollate utilizzando l'adesivo ad alte prestazioni KERAFLEX MAXI S1.

IMPERMEABILIZZARE E POSARE PIETRA NATURALE E PIASTRELLE DI GRANDE FORMATO

La riqualificazione di questa parte dello Star Sydney ha previsto la posa di nuove pavimentazioni e rivestimenti. All'interno, circa 2.000 m² di lastre di marmo Carrara e di marmo nero Marquina sono state incollate utilizzando l'adesivo ad alte prestazioni KERAFLEX MAXI S1. Altri 2.000 m² circa di grandi lastre in granito nero e granito grigio sono state posate all'ingresso della carreggiata e nei passaggi pedonali all'esterno dell'hotel, utilizzando l'adesivo a presa rapida KERAQUICK S1, prodotto e distribuito da Mapei Australia. Una scelta obbligata e vincente perché questo prodotto permette di realizzare pavimenti e rivestimenti usufruibili in tempi estremamente rapidi: i pavimenti risultano apribili al traffico dopo 24 ore e pedonabili dopo solo 2 ore.

Con l'adesivo cementizio GRANIRAPID sono state posate le piastrelle in grès porcellanato di grande formato (1.000 x 3.000 mm) nei bagni e le grandi piastrelle dello stesso materiale (1.200 x 1.200 mm) nella fontana artistica nell'atrio principale.

Tutte le aree a diretto contatto con l'acqua sono state impermeabilizzate con MAPELASTIC SMART. Le piastrelle, tranne per l'installazione acquatica, sono state stuccate con la malta ULTRACOLOR PLUS idrorepellente e a prova di muffa, per mantenere le superfici igieniche, sane e di facile pulibilità.

I rivestimenti della fontana sono stati stuccati con KERAPOXY, malta per fughe epossidica antiacida bicomponente ad alte prestazioni, a scivolamento verticale nullo.

SCHEDA TECNICA

The Star Casino, Sydney (Australia)

Periodo di costruzione:

2018-2019

Periodo d'intervento:

2018-2019

Intervento Mapei: fornitura di prodotti per la posa della ceramica e delle pietre naturali

Committente: Star Entertainment Group

Contractor: Shape

Studio progettazione: FJMT

Impresa di posa: The Nash Group

Coordinamento Mapei: Joe Ceravolo (Mapei Australia)

PRODOTTI MAPEI

Posa e stuccatura di ceramica e pietra naturale:

Keraflex Maxi S1, Keraquick S1*, Granirapid, Ultracolor Plus, Kerapoxy, Mapesil AC, Primer G

Impermeabilizzazione: Mapelastich Smart

*Prodotto e distribuito da Mapei Australia

Per maggiori informazioni sui prodotti visitare i siti www.mapei.it e www.mapei.com.au