



Innovative Tiles and Stone  
Installation System

# Atlantis, The Palm Project: 2008. 12



위치:

Palm Jumeirah, Dubai, UAE

방수막



9235 방수막  
/균열방지

몰탈 접착제



4237 라텍스 첨가제  
+ 211 필러 파우더

졸눈재



스펙트라락 프로

졸눈재



1500 시리즈

졸눈재



1600 시리즈

졸눈재



1776  
믹스플러스

# 세계 최고 두바이 리조트와 세계 최고의 타일 석재 시공

글쓴이: Eric Carson



아틀란티스, 더 팜(Atlantis, The Palm)은 대표적인 리조트로서 인공섬에 최근 개장하였다. The Palm Jumeirah는 아랍에미레이트에 위치한다. 미국 델러스가 본사인 국제적인 건축&인테리어 디자인 회사인 Wilson 사무소가 두바이와 중동에서 여행지에 관한 역사를 새로이 디자인하였다. 두바이의최초 공식적인 해안 개발프로젝트로 The Palm으로 인해 실질적으로 두바이 해안의 길이가 두배로 길어졌다. 게다가 벌써 이 지역의호텔과 관광 중심지로 받아들여 지고 있다.

리조트는 고가의 워터 파크를 포함하여 면적이 450000m<sup>2</sup> 보다 크다. 일등 객실을 포함해 1,539개의 객실이 있으며 어떤 객실은 물 속에 있다!

Wilson 사무소의 CEO인 Trisha Wilson은 다음과 같이 말하였다. "우리 팀이 두바이 최초 인공섬 기술에 설계를 하게 된 것은 영광이었다. 확 트인 전망과 아름다운 설계로 신화를 창조하였으며 아틀란티스 환타지로의 럭셔리한 탈출을 가능하게 하였다."

일단 리조트에 처음 들어오는 손님들은 상상을 초월한 1층 로비의 디자인을 통해 아틀란티스의 세계에 들어온다. 로비는 고대 섬에 대해 묘사한 벽화로 둘러싸여 있다. 아틀란티스의 에너지 원천을 상징하는 9m짜리 대형 크리스탈 조각상이 돛 아래에 위치하고 있다. 성계 겹집을 건축적으로 표현한 "물고기 기둥" 8개로 둘러 쌓여 있다.

포세이돈 광장은 Ambassador Lagoon를 보여주는 2배 높이의 아크릴 창문들로 구성된다. Ambassador Lagoon는 몇 백가지의 해양 생물이 살고 있는 10m 깊이의 수족관이다. 환경테마는 금관을 전시하며 연못이 있는 금색 왕좌는 사람들이 모이기 좋은 장소이며 측면에 6가지 바다 생물을 새긴 기둥이 있고 석재 바닥은 복잡한 커빙 패턴으로 구성된다.

리조트의 수많은 레스토랑 인테리어 디자인도 세련되었으며 전통적인 아라비안 커피숍, 오션 블루바, 아라비안 이동 주택을 현대식으로 변형한 중동 레스토랑, Ambassador Lagoon의 바다 속 세계를 파노라마로 보여주는 씨푸드 레스토랑, 와인 룸처럼 디자인된 스테이크 하우스 등이 있다. 다시 말하지만 모든 인테리어는 Wilson&Associates의 세계 최고 건축가들이 하였다.

19,000m<sup>2</sup>(20,000ft<sup>2</sup>) 면적의 아틀란티스 스파는 다양한 색상의 바다 거품과 독특한 편안함을 제공한다. 이 스파 트리트먼트 복도에 해마 모양의 손잡이, 물고기 분수, 해초 벽 같이 자세하게 표현한 디딤돌이 있다. 이 공간은 화산석으로 된 27개의 둥근 아치 천장 트리트먼트실과 라운지, 욕실, 스킨과 개인 정원을 갖춘 럭셔리 스파실을 포함한다.

모든 객실 테마가 해양이며 아라비아 요소를 갖추고 있다. Wilson 건축사 사장인 James Carry는 다음과 같이 설명한다. 호화 객실 Bridge와 Lost Chamber는 손님들에게 아틀란티스를 경험하게 해 줄 것이다. Bridge는 3개의 고급 침실, The Palm과 대륙 방향의 남쪽 전망과 아라비안 골프 방향의 북쪽 전망을 갖추고 있다.

입구에 들어서면 아틀란티스의 에너지 근원지에 있다는 것을 상기시키기 위한 거대한 크리스탈 샹들리에와 모든 모퉁이에 정교한 금색과 은색 석재로 장식될 것이다. "Lost Chamber" 객실은 3층으로 물에 잠긴 객실이며 아래, 위로 물을 경험할 수 있다. 마스터 침실과 화장실에서 Ambassador Lagoon의 수족관을 감상할 수 있다.

놀라운 디자인을 현실화하기 위해 세계 최고 시공자들을 고용하였다. 전체 시공담당은 Al Naboodah Laing O' Rouke, 실제 시공은 LCL/Miccraft JV, 석재 시공은 LCL Stone에서 맡았다. 리조트 전체 타일과 석재 시공을 최상의 품질로 하기 위해 타일과 석재 시공 시스템도 정교해야 했다. LATICRETE RAK Co. LLC의 대표 매니저인 Sujit Singh은 다음과 같이 말했다. "아틀란티스는 세계 레저 산업의 최상급 이름이며 그 명성에 걸맞는 가장 최고 등급의 제품을 사용하였다."

타일과 석재 시공에 관해서 건축가는 LATICRETE 제품을 고집하였으며 제품 이름과 색상까지 지정하였다. 아틀란티스 건설 관리 팀(ACMT)은 이 프로젝트 시방서대로 제품을 정확히 시공하였다. 타일과 석재 실내 시공자들은 라티크리트 기술팀에게 감사하며 제때에 제품을 납품해 준 UAE에 공장을 두고 있는 LATICRETE RAK에게도 고맙게 생각한다.

LATICRETE 제품은 아틀란티스 The Palm에서도 가장 고급 부위인 로열 스위트룸, 사장 스위트룸, Bridge 스위트룸, 듀럭스 킹 스위트룸, 듀럭스 퀸 스위트룸과 그 외의 VIP룸에 쓰였다. LATICRETE 9235 방수막은 액상 제품으로 방수와 균열을 방지하는 막이며 각 스위트룸의 샤워실, 화장실에 쓰였으며 타일 시공을 위한 영구적인 방수 성능을 제공한다.

The Palm에서 LATICRETE 프리미엄급 접착제로 세라믹과 포셀린 타일을 시공하였다. LATICRETE 4237 라텍스 첨가제와 LATICRETE 211 파우더를 혼합하여 타일을 접착하였으며 이는 아틀란티스, The Palm에서 콘크리트 시공면에 세라믹 타일을 시공하는데 이상적인 고강도 접착제를 제공한다. LATICRETE 254 프레티넨 레피드는 폴리머가 강화된 얇게 바르는 접착 몰탈로 모든 시공면과 각종 시공에서 비교할 수 없는 내구성을 자랑하며 LATICRETE 9235 방수막 위에 석재를 시공할 경우 시공이 용이하며 탁월한 접착강도를 발휘한다.

이 최신식 호텔에서 타일과 석재 줄눈재는 LATICRETE 1500 모래함유 줄눈재나 LATICRETE 1600 모래 비함유 줄눈재를 LATICRETE 1776 줄눈 강화제와 혼합하여 사용하였다. LATICRETE SpectraLOCK PRO\* 줄눈재는 에폭시 줄눈재와 동일하게 높은 성능과 균일한 색상, 내구성, 오염 저항성을 제공하지만 사용하기 간편하며 융통성있으며 비교할 수 없는 성능 덕분에 사용되었다.

현재 두바이에 250여개의 호텔이 있으며 일부는 세계에서 가장 럭셔리한 숙박시설이다. 이 초호화 개최지는 세계 각지에서 오는 여행객, 비즈니스 여행자들에게 최상의 숙박을 제공하고 있다.

라스 베가스처럼 두바이에서 가장 럭셔리한 호텔은 수많은 테마 레스토랑, 라이브 바, 세계 최고의 오락 시설을 제공함으로써 손님들의 사교 생활을 개선한다. 이제 새로운 Alainis, The Palm은 위 모든 것, 그 이상까지 제공한다. 두바이에서 가장 최신식 리조트의 타일과 석재 디자인은 세계 어디서도 찾아 볼 수 없을 만큼 창조적이고 아름답다. LATICRETE International, Inc는 이 특별한 건축물에 제품을 사용하게 되어 자랑스럽고 영광으로 생각한다.



\* 미국 발명 특허 No. 6881768(그외 특허)  
 A-1947-1208 ©2008 LATICRETE International, Inc. LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK과  로고는 LATICRETE International, Inc.에 등록된 트레이드마크입니다.