

TANZMAC MAGAZINE

탄짚무용마루 현장 스케치

발레, 한국무용, 현대무용 연습실 바닥공사전문 (주)탄짚
개인연습실, 학교, 학원, 무용단, 기관단체 모두, 무용마루는 탄짚맥



HELLO

탄조맥은 탄조가 만든 무용실공사 전문 탄조자회사입니다. 무용전공 건축목공산업기사와 건축인테리어 전문가, 디자인 전문가가 협업하여 보다 미래지향적인 무용연습실을 소비자인 무용인들에게 제안합니다. 탄조맥은 프로젝트매니저를 중심으로 아이디어를 공유하고 그 가치를 고객에게 전달하는 DANCE PLACE DESIGN EXPERT GROUP입니다. 무용수로서의 경험과 함께 오랜 실무 경험으로 무용적 가치를 고양하는 공간 배분과 설계를 제안합니다. 1996년 이후부터 실행과 발전을 거듭해 온 탄조 하부마루를 구조는 현재 한국 무용마루 시장의 표준으로 인정받아 무용전문단체, 무용전문학교, 무용학원 등에 설치되고 있습니다.



탄조무용마루 설치장소: 국립발레단, 국립현대무용단, 대전시립무용단, 국립중앙박물관, 국립현대미술관, 국립서울과학관, 국립민속박물관, 명동예술극장, 국민대학교, 경희대학교, 이화여자대학교, 강원대학교, 국립중앙박물관, 수원여자대학교, 숙명여자대학교, 추계예술대학교, 연세대학교, 세종대학교, 부산대학교, 국민대학교, 한동대학교, 한성대학교, 인천글로벌 대학교, 상명대학교, 서울기독교대학교, 동아대학교, 한라대학교, 대구교육대학교 부산예술고등학교, 광주예술고등학교, 대전예술고등학교, 경북예술고등학교, 전북예술고등학교, 충남예술고등학교, 강원예술고등학교, 인천예술고등학교, 고양예술고등학교, 서울예술고등학교, 덕원예술고등학교, 개원예술고등학교, 신일학원, 서울탄조스테이션, 탄조플레이, 인애순무용단, 들숨무용단, 파주영아마을 외 500여 장소 이상의 각 지역 유명 무용연습실에 탄조맥과 함께 하였습니다.

개인연습실, 학교, 학원, 기관 모두 탄조맥에서 진행합니다. 일반 가정집이나 사무실과 같은 작은 공간을 활용하여 연습실, 학교 다목적실 무용실기실, 무용학원 등 PPT로 실제 공사 후기를 확인하세요

탄조맥 VIP 고객혜택 받으세요 ! 탄조맥을 이용해주신 고객님께 AS 보장, 시공 명판제작, 탄조발레바 최대15%할인, 청소키트제공의 혜택을 드립니다. (*자세한 내용은 탄조 홈페이지 지 또는 탄조맥 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다.)

CONTENT

개요	4
준비하기	7
현장확인	11
작업시작	13
후기	23





서울송원 초등학교 다목적실 공사

수평조절형 탄짚하부마루를 설치 &라운드형 문턱 만들기

서울송원초등학교 3층에 다목적실을 새로 만들게 되면서 탄짚하부마루를 설치하기로 하였습니다. 사위실로 사용하던 여섯 평 정도의 벽을 철거한 후 이어지는 공간과 합쳐 다목적실을 만들 예정입니다. 사위실이었던 공간과 기존 공간이 만나는 경계선 부분에 틈새가 25센티 정도 파여있는 상황입니다. 다목적실로 사용할 전체공간을 레벨기로 확인한 결과 다행히도 바닥 단차는 그리 크지 않은 3센티 미터 정도였습니다. 폭25센티 미터 깊이 3센티미터 정도 파여진 폭은 탄짚하부마루시공법을 사용 해결하고 단차는수평조절형 탄짚하부마루를 시공법을 적용해 해결하였습니다.



시공 전, 현장

시공 전, 입구에서 본 다목적실 공간입니다. 보통 신발을 벗고 무용실로 들어오는 입구는 대개 일직선인데, 이미 라운드형으로 세면작업이 되어있는 상태입니다. 목재로 똑같은 라운드 형태를 가공하기로 하였습니다.



자, 이제

탄프무용마루 설치 과정을
본격적으로 보실까요?

for 서울송원초등학교

WORKER



건축목공산업기사

국내 무용마루(탄성마루)와 무용
매트의 최초 창시자로 탄프매트의 핵
심 시공자

instagram : sixty_ballet



실무자 2인

탄프무용마루 전문시공자
2명이 함께 했습니다.

1. 준비하기

공구와 자재 입고

탄썬무용마루 작업에 사용하는 다양한 공구를 현장에 반입하기 위해 내려놓았습니다.
그사이 마침 자재가 현장에 도착하여 지하 일 층 엘리베이터 쪽에 자재를 내려 놓기 위해 준비하였습니다.

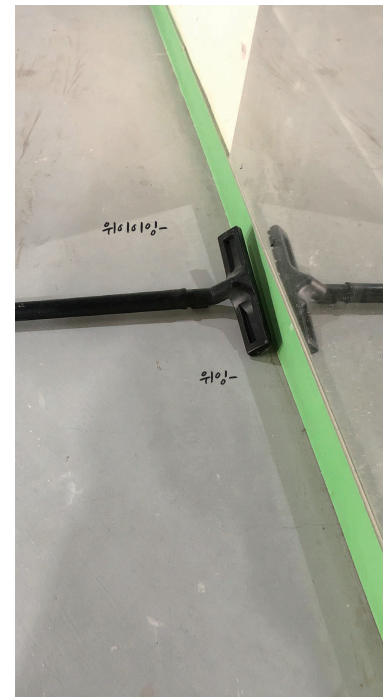
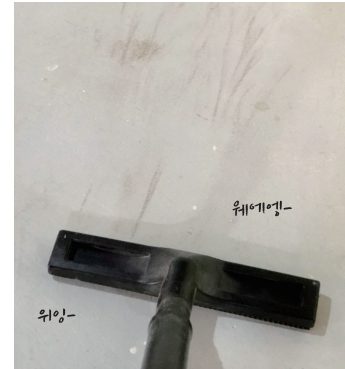
자재 도착!



탄썬맥 공구 전용 박스!

현장 청소하기

자재와 공구를 반입하는 사이 현장 청소를 합니다. 어느 정도 정리가 되어 있긴 했지만 비산먼지와 경계부 이물질을 청소해내는 데 한 시간 여가 소요되었습니다. 이물질과 비산먼지의 양은 현장 크기에 비해 더 많이 나온 편입니다.

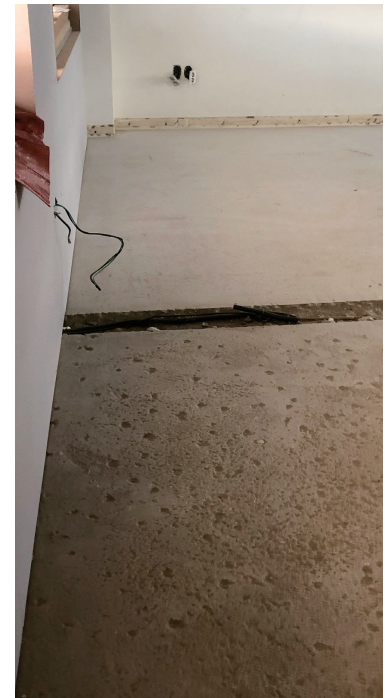


2. 현장 확인

수평 상태 확인

레벨기로 수평을 확인합니다. 확인한 결과 전체적으로 3센티 정도의 차이가 납니다.

사위실과 이어지는 부분의 단차와 경계: 다목적실 공간으로 만드는데 사위실이었던 자리를 철거해 함께 사용하기로 하였습니다. 다른 공간과 높이가 달라 이를 맞추는 작업이 필요합니다. 게다가 경계 부분이 꺼져 있고 바닥이 깨져 있는 부분도 보입니다.



3. 작업 시작

높이조절목 제작

전체적으로 어느 정도 단차가 나는지 확인한 후 받침목 제작을 시작하였습니다. 받침목은 3미리, 5미리, 9미리, 12미리 합판 결목을 만들어 사용하였습니다. 수평을 확인하면서 가장자리에 기준선을 레벨기로 확인하여 굽고 강선목을 설치함으로써 작업을 개시하였습니다.





사위실 하부마루를 설치시작

다목적실의 가장 높은 부분에 해당하는 사위실부부터 마루를 설치를 시작합니다. 사위실 가운데 물빠지는 스텐 개수구가 있는데 특히 이 부분은 다른 부분 보다 낮아 수평을 맞추며 하부마루를 설치를 진행하였습니다.



경계부 넘어가기

수도 파이프가 설치돼 있던 부분은 폭이 25센티미터 정도 되는데 이 부분을 경계로 높이가 다릅니다. 다행히 경계부의 넓이는 25센티 정도여서 탄조 마루 시공 법의 30센티 간격을 적용해 시공하였습니다.



높이 맞추는 중

사위실과 다른 공간으로 넘어가는 곳의 높이를 맞추는 중입니다.



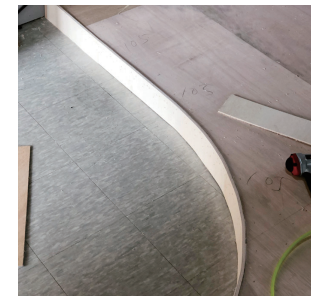
문턱 리운드형태 만들기

라운드 형 곡면부는 받침대를 짧게 자르고 이것을 라운드형태에 비슷한 모양으로 배열한 후 최종 마감재는 오징어 합판을 사용해 붙여 마감합니다.



수평조절형 마루작업 진행 중

가로와 세로 부분의 높이를 모두 맞추었습니다. 사위실 부분 단차가 이제 보이지 않습니다.



라운드 처리 적용 완료

오징어 합판으로 라운드 부를 마감하였습니다.





◀ 매트 시공 전 준비 작업

매트 시공 전 합판 평면이 고르지 않은 부분에 목공 필러를 메꾸어 평면을 만듭니다.

▼ 본드 칠하기

매트를 붙이기 위해 본드를 전면칠하는 모습입니다.



▼ 매트 붙이고 웰딩

매트를 붙이고 웰딩을 준비하는 모습입니다.



서울송원초등학교 작업완료 탄프무용마루

월딩이 완료된 후의 모습입니다. 처음에 사위실 자리가 있었는지조차 알 수 없는 무용실기실이 만들어졌습니다.

탄프맥 VIP 고객혜택 탄프무용마루 설치 혜택

1년 무상보증 서 비스

Q. 무용마루 사용 중 문제가 발생했을 경우 어떡하죠?

A. 걱정마세요! 탄프&탄프맥에서는 무용마루 사용 중 시공상의 하자로 문제가 발생했을 경우, 시공일로부터 1년 이내 무상 AS를 해드립니다.

탄프발레바 15% 할인적용

Q. 탄프&탄프맥에서 탄프무용마루를 설치했습니다. 탄프발레바 할인을 받을 수 있나요?

A. 시공 계약 시 탄프발레바를 구매하시면 15%할인이 적용되며, 시공 후 발레바를 조립&설치까지 해드립니다. 해당 학원의 학원 수강생의 경우 3%할인을 적용받을 수 있습니다.

명판 제작

Q. 명판 제작은 어떻게 되나요?

A. 명판 색상은 빨간색이며, 명판에는 무용학원의 이름과 시공 내용, 시공 일자 등이 표기됩니다.

TanzMac Ser- vice Box 제공

Q. TanzMac Service Box(탄프맥 서비스 박스)는 뭔가요?

A. 무용매트 청소방법 안내 및 청소 도구 키트가 있으며, 명판 제작 후 함께 보내드립니다.

서울성원초등학교

작업자 후기

라운드 형태의 문턱과 사위실 단차로 인한 수평조절형 시공은 계획과 준비가 중요합니다. 높이조절목으로 사용할 판재를 미리 잘라 준비하고 높이 조절에 필요한 수치를 기준으로 일일이 준비한 조절목을 모듈 위에 올려 높이를 맞추었습니다. 좀 더 개량된 시공법이 있으면 좋겠지만 현재로서는 하나하나 맞추는 것이 최선입니다. 시공을 의뢰한 담당자도 그 점을 걱정했습니다. 하지만 단차가 일정한 부분이 4분의 3에 해당해 사위실을 제외한 부분은 어렵지 않게 수평목을 추가하고 1미터 단위의 높이조절모듈을 추가하면서 작업하였습니다. 라운드 형태의 문턱은 오징어 합판을 사용해 마감했는데 소비자가 원하는 형태로 만들어져 다행스러웠습니다. 준비를 잘하면 모든 작업에 대응이 가능합니다. 목공에 대한 기본 지식과 응용은 시공 경험에 좌우됩니다. 탄쑈의 기술력과 탄쑈맥의 시공력은 1996년 이후 지금까지 지속적인 발전을 이루어 왔습니다. 믿고 맡길 수 있는 무용실 시공 전문회사로 성장하기 위해 늘 노력하는 탄쑈 직원들에게 감사의 마음을 전합니다.



TANZMAC MAGAZINE

탄쑈의 무용실공사 현장 스케치

www.tanz.co.kr
www.tanzmac.com

탄쑈무용마루 공사 문의 : 1833-3401 ~ 2





본 콘텐츠는 주식회사 탄쯔의 소유입니다.
당사의 승인 없이 콘텐츠의 전부 또는 일부를 어떠한 형태나 방법으로
복사/복제하여 무단 사용시 법적 처벌을 받을 수 있습니다.

made by TANZ



무용마루 세계 표준을 선도하는 탄쯔



18, Buheung-ro 272beon-gil, Bucheon-si, Kyunggi-Do, South Korea Tel. 1833.3401 Fax. 032.651.3473
cs@tanz.co.kr www.tanz.co.kr