

TanzMac Magazine 2023 06

무용마루 세계 표준을 선도하는 (주)탄쯔

# 탄쯔무용마루 현장스케치

국립발레단스튜디오 연습실 편



Journey into the world of ballet

[www.tanz.co.kr](http://www.tanz.co.kr)

TanzMac

Danced Place Design Expert Group

[www.tanzmac.com](http://www.tanzmac.com)

TanzMac Magazine 2023 06

무용마루 세계 표준을 선도하는 (주)탄쯔

# 탄쯔무용마루 현장스케치

국립발레단스튜디오II 연습실 편

탄쯔무용마루 설치 전화상담

tel. **1833-3401~2**

TanzMac

Danced Place Design Expert Group

탄쯔 공식 네이버 블로그에서도 탄쯔무용마루 사례를 확인할 수 있습니다.  
자세한 PDF 후기는 탄쯔맥 홈페이지(www.tanzmac.com)를 이용해주세요.



<https://blog.naver.com/barreinabag>

TanzMac

# 안녕하세요. 탄쯔맥 입니다.

탄쯔맥은 탄쯔가 만든 무용실공사 전문 탄쯔 자회사입니다.

무용전공 건축목공산업기사와 건축인테리어 전문가, 디자인 전문가가 협업하여 보다 미래지향적인 무용연습실을 소비자인 무용인들에게 제안합니다. 탄쯔맥은 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 이후 부터 실행과 발전을 거듭해 온 탄쯔 하부마루를 구조는 현재 한국 무용마루 시장의 표준으로 인정받아 무용전문단체, 무용전문학교, 무용학원 등에 설치되고 있습니다.



## 탄쯔무용마루 설치장소

국립발레단, 국립현대무용단, 대전시립무용단, 국립중앙박물관, 국립현대미술관, 국립서울과학관, 국립민속박물관, 명동예술극장, 국민대학교, 경희대학교, 이화여자대학교, 강원대학교, 국립중앙박물관, 수원여자대학교, 숙명여자대학교, 추계예술대학교, 연세대학교, 세종대학교, 부산대학교, 국민대학교, 한동대학교, 한성대학교, 인천글로벌대학교, 상명대학교, 서울기독교대학교, 동아대학교, 한라대학교, 대구교육대학교 부산예술고등학교, 광주예술고등학교, 대전예술고등학교, 경북예술고등학교, 전북예술고등학교, 충남예술고등학교, 강원예술고등학교, 인천예술고등학교, 고양예술고등학교, 서울예술고등학교, 덕원예술고등학교, 계원예술고등학교, 신일학원, 서울탄쯔스테이션, 탄츠플레이, 안애순무용단, 들숨무용단, 파주영어마을 외 500여 장소 이상의 각 지역 유명 무용연습실에 탄쯔맥과 함께 하였습니다.



## 개인연습실/학교/학원/무용단 모두 진행

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



## 믿을 수 있는 AS 보장, 탄쯔발레바 특별할인

탄쯔맥 VIP 고객혜택 받으세요! 탄쯔맥을 이용해주시는 고객님께 AS 보장, 시공 명판제작, 탄쯔발레바 최대15%할인,청소키트제공의 혜택을 드립니다.



# 국립발레단 발레스튜디오 II

[이미지 설명] 국립발레단 스튜디오 연습실

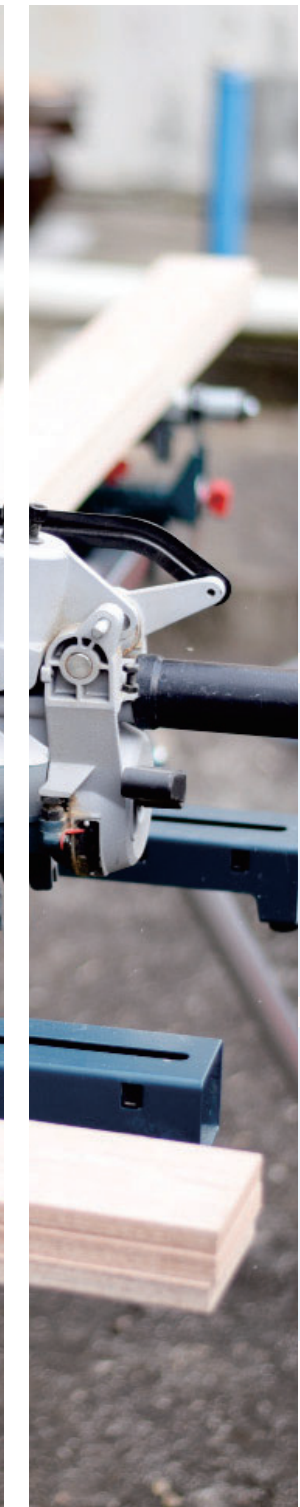
국립발레단 발레스튜디오II에 설치된  
탄프무용마루 전화상담

tel. **1833-3401~2**

## 목 차

---

- |                       |            |
|-----------------------|------------|
| <b>1. 작업자 소개</b>      | <b>p11</b> |
| <b>2. 개요</b>          | <b>p13</b> |
| <b>3. 철거</b>          | <b>p17</b> |
| <b>4. 청소</b>          | <b>p21</b> |
| <b>5. 탄프하부마루틀</b>     | <b>p23</b> |
| <b>6. 탄프무용매트</b>      | <b>p25</b> |
| <b>7. 작업자 후기</b>      | <b>p27</b> |
| <b>8. 탄프맥 VIP고객혜택</b> | <b>p29</b> |



## 작업자 소개



건축목공산업기사

탄뜨무용마루 개발자이면서, 무용을 전공한 건축목공산업기사로 시공 전체 과정을 총괄합니다.

Instagram : sixty\_ballet



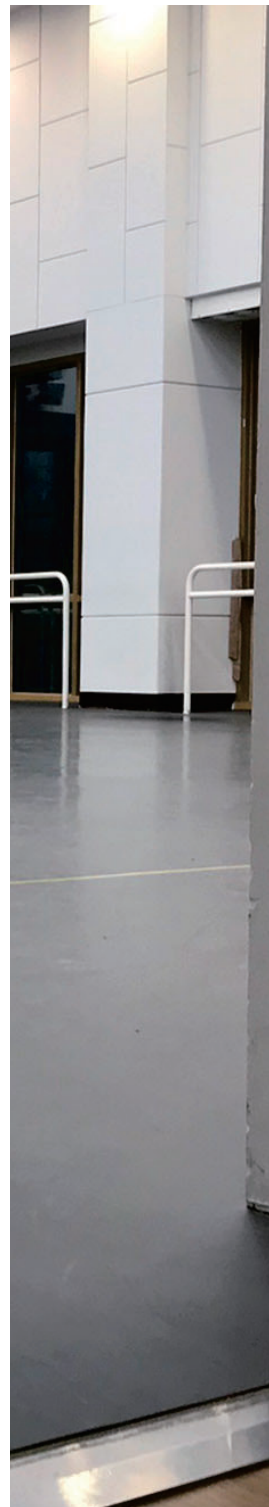
실무자

목공기능사와 실무경력 10년 경력자



대모도

작업보조 인력



## 개요

2022년 8월 연습실 중앙부 마루가 습기로 튀어올라 급하게 마루 보수공사를 시행한 바 있습니다. (이 공사의 내용은 무용단 PDF '국립발레단 스튜디오 II 마루보수' 편에서 자세한 내용을 보실 수 있습니다.)



\* 2022년 8월에 진행했던 마루 보수공사를 자세히 보고싶다면, 탄쯔맥 홈페이지([www.tanzmac.com](http://www.tanzmac.com))의 메인페이지에 PDF자료로 볼 수 있습니다.

◀ '국립발레단 스튜디오 II 마루보수' 편

그로부터 2개월 후 보수공사를 했던 부분을 제외한 나머지 전체 연습실 가장자리 부분 까지 탄쯔무용마루로 교체해달라는 요청을 받았습니다. 이 요청으로 국립발레단 스튜디오 II 전체를 탄쯔무용마루로 시공하게 되었습니다. 이번 공사는 보수공사를 통해 탄쯔무용마루가 기존에 설치돼 있던 마루 보다 안전하며 무용연습에 적합하다는 사실을 국립발레단 단원들의 사용으로 인정받았다는 점에서 의미를 부여할 수 있을 겁니다. 이번 추가 작업은 8월에 했던 마루 보수공사 때 보다 더 복잡한 작업 과정을 거쳐야 합니다. 이 과정은 크게 부분 철거와 수평 맞추기 그리고 이미 설치되어 있는 고정바를 피해 마루를 놓는 작업 등이 포함됩니다. 특히 매트를 재사용하므로 본드칠이 되어 있는 매트를 보양해 잘 견었다가 재설치 하는 것도 어려운 작업 과정 중의 하나입니다



## 개요

### 현장 도착 및 준비

국립발레단 스튜디오 II 입구 사진입니다. 오른쪽에 세워져 있는 것은 연습실에 깔려 있던 무용 매트를 보양재로 감싸 말은 후 견어 세워 놓은 것입니다. 이제 바닥을 철거하고 탄쯔무용마루를 설치하는 작업을 진행할 예정입니다



### 공구준비와 주변정리

공사를 잘하기 위해서는 정리가 중요합니다.

> 바닥에 보양 작업을 먼저 하였습니다. 이후 원활한 공사 진행을 위해 공구 및 자재를 사용하기 편리한 위치에 놓고 자리를 정리하였습니다.

- 공사예정인 발레스튜디오 II 입구: 철거 자재 혹은 공사용 자재를 운반할 때 발생할 수 있는 바닥 손상방지를 위해 시공현장인 발레스튜디오 II 입구에 매트 보양재를 설치하였습니다.





- 철거중: 왼쪽에 보이는 흰색 보양재를 덮은 곳은 2022년 8월에 보수공사를 마친 부분입니다. 이 부분을 제외한 나머지 가장자리 부에 탄츄무용마루를 설치하기 위해 단풍나무를 먼저 철거중인 모습입니다.



## 철거

고정바가 설치돼 있는 부분이 철거로 인해 손상되지 않도록 주의해 철거작업을 진행하였습니다. 철거한 자재들은 길이에 따라 구분하여 짧은 것은 마대자루에 넣고 긴 것은 묶어 운반이 편리하도록 정리하였습니다.





- 단풍나무와 합판을 철거한 후 철골 하부틀과 검정색 고무모듈이 보입니다. 그 아래 비닐이 쳐져 있고 비닐이 걷어낸 곳엔 바닥 콘크리트가 드러나 있습니다. 당시 청소를 하지 않은 채 마무리공을 해 매우 지저분한 상태입니다.



## 철거

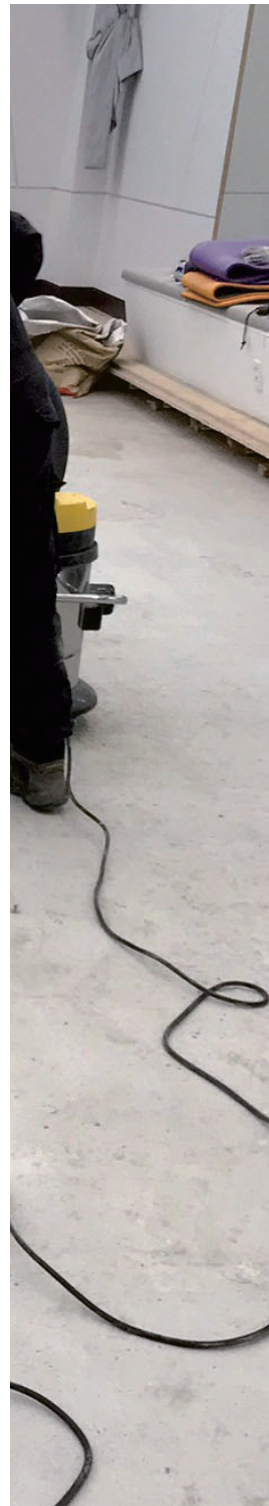
단풍나무와 합판을 철거한 후 충격을 흡수하는 하부 구조물이 드러난 모습을 보실 수 있습니다.



8월 보수공사 당시 탄쯔무용마루를 설치한 가운데 부분을 제외한 사방향의 가장자리 전체 철거를 완료한 모습입니다.



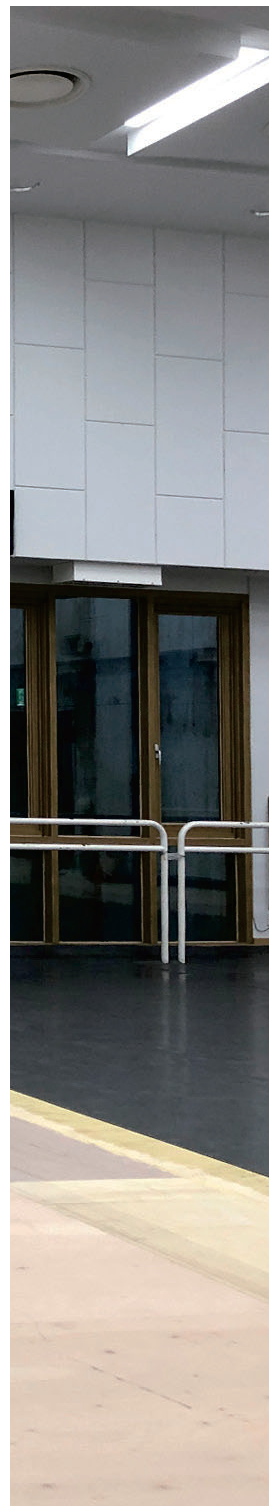
철거로 발생한 폐기물을 정리해 1층 건물 바깥 부분에 정리해 쌓아 놓았습니다.



## 청소

콘크리트 맨바닥 면을 청소하는 사진으로 바닥에 쌓인 비산먼지를 제거하고 있습니다. 애초에 마루공사를 할 때 이 정도의 비산먼지가 있었다면 청소를 먼저 한 후 마루 작업을 하는게 옳은 시공 방식입니다. 8월 보수공사 당시에 바닥에도 비산먼지가 한 마대 나왔었습니다. 이번에는 면적이 더 넓어 두 마대 정도의 비산먼지를 청소하여 정리했습니다. 탄프무용마루 시공에 청소가 가장 중요한 부분이라고 수차 강조하고 있습니다만 마루공사를 할 때 마다 이런 경우를 보게 되는 것은 당시 마루공사에 대한 인식의 부족함을 보는 것 같아 안타깝습니다. 무용마루 설치 전에 반드시 청소를 깨끗이하는 것이 중요한 과정 중의 하나라는 점을 잊어서는 안돼겠습니다.

- 시공 전에 바닥 콘크리트 비산먼지를 진공청소기로 말끔하게 걷어내는 작업을 진행중입니다.



## 탄쯔하부마루틀

중앙부 섬 가운데 보수공사를 했던 부분을 제외한 가장자리에 탄쯔무용마루의 하부마루틀 설치가 완료된 모습입니다.



이전 8월 작업 때와 마찬가지로 가장자리 바닥의 수평이 고르지 않았습니다. 그로 인해 위치별 수평을 확인한 후 높이조절목을 하나 하나 잘라 놓은 모습입니다.

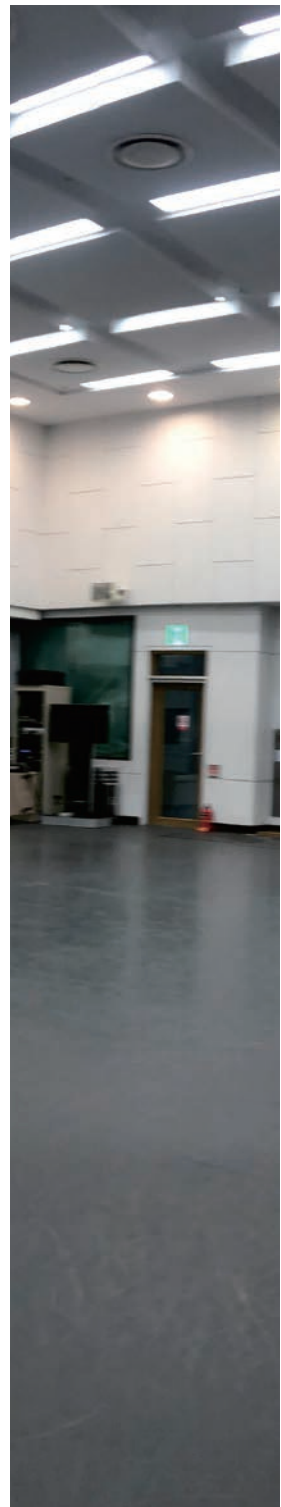
자세히 보면 수평을 맞추기 위해 높이 조절목에 수치를 적어놓은 것을 보실 수 있습니다.

- 탄쯔무용마루 설치 작업을 마친 모습입니다. 우측에 검정색 매트가 이미 설치돼 있습니다. 흰색 보양재로 덮여 있는 매트를 설치하면 탄쯔무용마루 공사가 마무리됩니다.



\* 2022년8월에 진행했던 마루 보수공사를 자세  
히 보고싶다면, 탄쯔맥 홈페이지(www.tanzmac.  
com)의 메인페이지에 PDF자료로 볼 수 있습니다.

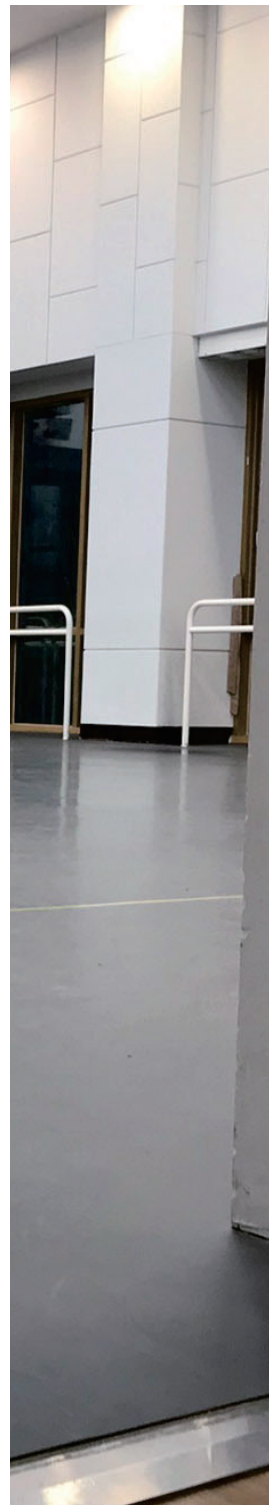
◀ '국립발레단 스튜디오 II 마루보수' 편



## 무용매트 설치



- 우여곡절 끝 마침내, 국립발레단 스튜디오 연습실에 탄짚무용마루 설치를 마쳤습니다. 국립발레단 무용수들로 부터 기존 마루 보다 편안하고 안전하게 연습할 수 있게 되었다는 기쁜 소식을 들었습니다.



- 국립발레단 스튜디오 전경 : 출입구에서 바라본 연습실 모습입니다. 대한민국을 대표하는 발레단인 만큼 고난이도의 연습이 이루어지는 장소입니다. 본 탄짚무용마루 공사는 2022년 12월 완료했습니다.

## 작업자 후기

8월 보수 작업 때 보다 이번 가장자리 추가 작업이 보다 힘들었습니다. 그도 그런 것이 보수작업 때와 달리 가장자리 사방향 작업은 연습실로 치면 방 네 개를 하는 것과 비슷하기 때문입니다. 게다가 면적도 두 배 이상이었습니다. 덤으로 고정바를 피해 철거와 시공 작업을 해야만 했습니다. 이 모든 과정은 아마 목공산업기사, 목공기능사의 도움이 없었다면 꽤나 어려웠을겁니다. 2023년 현재 강수진 단장이 이끄는 한국 최고의 국립발레단 단원들이 연습하는 공간인 만큼 보람있고 즐거운 작업이었습니다.

탄짚무용마루 설치를 완료했습니다.  
저희 탄짚&탄짚맥을 이용해주셔서  
감사합니다.

국립발레단 발레스튜디오에서 부분 마루 보수에 이어 전체 완결 공사를 완료했습니다.

탄짚 공식 네이버 블로그에서도 탄짚무용마루 사례를 확인할 수 있습니다.  
자세한 PDF 후기는 탄짚맥 홈페이지(www.tanzmac.com)를 이용해주세요.

 <https://blog.naver.com/barreinabag>

TanzMac

## 탄쯔맥 VIP고객혜택

탄쯔무용마루 시공 시 제공되는 탄쯔맥 VIP고객혜택을 받으세요.  
1년 무상보증 서비스, 탄쯔발레바 15%특별할인, TanzMac Service Box를 드립니다.



### 탄쯔맥 VIP고객혜택 1

#### 1년 무상보증 서비스

Q. 무용마루 사용 중 문제가 발생했을 경우 어떡하죠?

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



### 탄쯔맥 VIP고객혜택 2

#### 탄쯔발레바 15%할인적용

Q. 탄쯔&탄쯔맥에서 탄쯔무용마루를 설치했습니다. 탄쯔발레바 할인을 받을 수있나요?

A. 네! 시공 계약 시 탄쯔발레바를 구매하시면 15%할인이 적용되며, 시공 후 발레바를 조립&설치까지 해드립니다. 해당 학원의 학원 수강생의 경우 3%할인혜택을 적용해드립니다.



### 탄쯔맥 VIP고객혜택 3

#### TanzMac Service Box 제공

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

A. 명판(제작), 매트청소도구(물파스/무용매트 닦는 천/무용매트 청소방 법안내)를 무료로 제공하는 서비스입니다.



### 탄쯔맥 VIP고객혜택 4

#### 디자인탄쯔 삼삼패키지

Q. 디자인탄쯔 삼삼패키지는 무엇인가요?

A. 탄쯔맥 시공 또는 탄쯔발레바 구매 고객에 한하여 온라인 패키지, 브랜딩 패키지, 컨설팅 패키지 중 고객님의 필요한 서비스를 33만원으로 진행하는 특별한 디자인 서비스입니다.

TanzMac Magazine 2023 06

무용마루 세계 표준을 선도하는 (주)탄쯔

# 탄쯔무용마루

# 현장스케치

국립발레단스튜디오II 연습실 편

탄쯔무용마루 설치 전화상담

tel. **1833-3401~2**



Journey into the world of ballet

[www.tanz.co.kr](http://www.tanz.co.kr)

tel. 1833-3401

TanzMac

Danced Place Design Expert Group

[www.tanzmac.com](http://www.tanzmac.com)

tel. 1833-3402

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 (주)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