



SIKA AT WORK

IMPERMEABILIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE COPERTURE PALAZZO NUOVO, TORINO

ROOFING: Sika® Joint Tape SA, Sikalastic®-621 TC, Sika® Primer Roof EP, Sikalastic®-838 LM

IMPERMEABILIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE COPERTURE PALAZZO NUOVO, TORINO

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

I tetti della struttura del prestigioso Ateneo torinese presentano problemi di infiltrazione dovuti alla vetustà della guaina impermeabilizzante presente.

REQUISITI DI PROGETTO/DESCRIZIONE DELLA PROBLEMÁTICA TECNICA E DELLO STATO DI FATTO

Allo scopo di eliminare il problema, senza dover procedere alla rimozione dell'esistente e dovendo effettuare il lavoro in tempi molto brevi, è stato deciso di intervenire direttamente sulla copertura con la poliurea pura applicata a spruzzo.

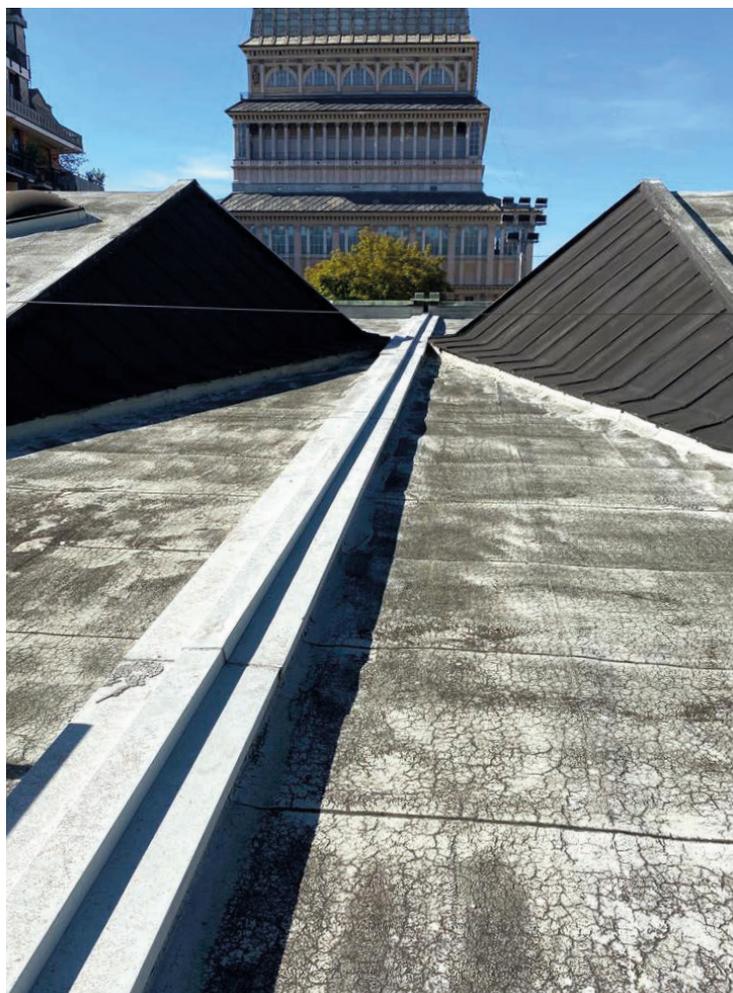
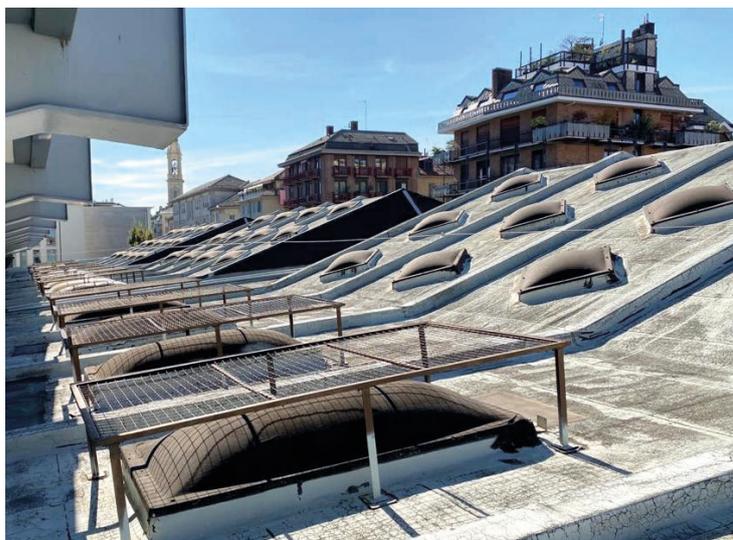
La soluzione proposta presenta il grosso vantaggio di poter essere applicata direttamente sulla struttura esistente, senza soluzione di continuità, adattandosi alla conformazione delle campate della copertura e mantenendo un elevato grado di elasticità e versatilità applicativa, con tempi di posa estremamente ridotti.

DESCRIZIONE LAVORI E SOLUZIONE SIKA

La preparazione del supporto, fondamentale in ogni intervento applicativo, è stata eseguita dal personale specializzato di CCP Resine srl di Druento (TO) mediante accurato idrolavaggio della struttura (per eliminare sporco, parti distaccate e residui incoerenti).

Sono stati successivamente trattati i dettagli (giunzione dei sormonti aperti delle guaine con la bandella butilica **Sika® Joint Tape SA** - chiusura degli spazi tra piano di posa e lamiera di protezione dei cupolini con inserimento di profilo in schiuma flessibile, bloccaggio con bandella butilica e trattamento del dettaglio con **Sikalastic®-621 TC**).

Si è poi passati all'applicazione del primer consolidante **Sika® Primer Roof EP** (spolverato con sabbia di quarzo) e poi alla posa della membrana impermeabilizzante a base di poliurea pura **Sikalastic®-838 LM**. Questa è caratterizzata da una elevata elasticità, da un basso modulo, dalla resistenza ai raggi UV e da una reticolazione estremamente rapida, che permette la rimessa in esercizio della struttura in tempi molto ridotti. Usando una colorazione chiara si offre anche il vantaggio di una copertura riflettente.



PRODOTTI UTILIZZATI:

■ Sika® Joint Tape SA



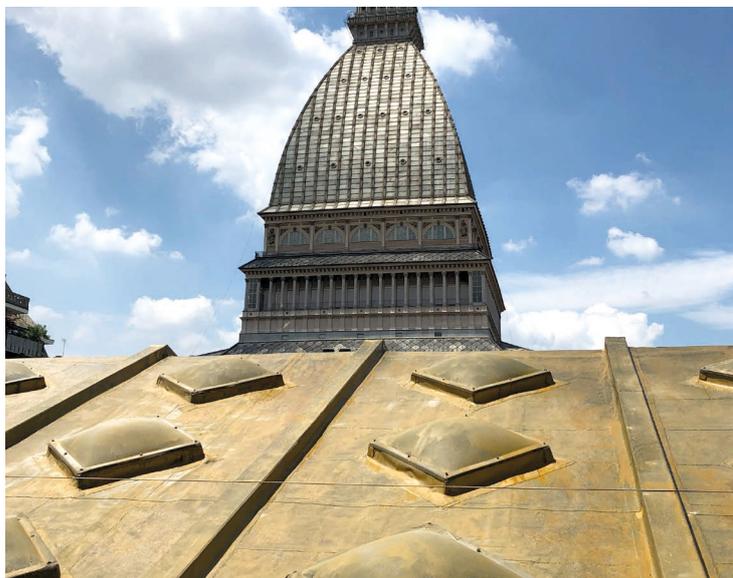
■ Sikalastic®-621 TC



■ Sika® Primer Roof EP



■ Sikalastic®-838 LM



IMPERMEABILIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE COPERTURE PALAZZO NUOVO, TORINO

**PROPRIETÀ:**

Università degli Studi di Torino
Via Verdi, 8 - 10124 Torino
www.unito.it

APPLICATORE:

CCP Resine Srl
Via Guglielmo Marconi, 6 - 10040 Druento (TO)
www.ccpresine.it

COORDINAMENTO SIKA ITALIA:

Danilo Rosso - Business Development Manager Roofing & Waterproofing - TM Roofing

REFERENTE SIKA:

Si. Ce. Srl - Agente Roofing - Sig. Cenci Silvio

SUPERFICIE: 2000 mq

DATA LAVORI: Giugno 2021

Consultare la scheda dati prodotto prima di ogni utilizzo ed applicazione.

Sika Italia S.p.a.

Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo
(Mi) Italia

Contatti

Tel. +39 02 54778 111
Fax +39 02 54778 119
www.sika.it

BUILDING TRUST

