



STRUCTURAL MAGAZINE

251

APRILE APRIL
GIUGNO JUNE
2024

All the articles of this issue have been submitted to peer-review

AIDApp

An easy-to-use tool to support engineers in the design of energy dissipation devices in existing buildings

AIDApp. Software facile per il predimensionamento di controventi dissipativi in strutture esistenti

Eleonora Bruschi, Virginio Quaglini, Filippo Roggi

DOI 10.12917/Stru251.05 – <https://doi.org/10.12917/STRU251.05>

THE RESTORATION AND RENOVATION OF THE VELASCA TOWER FAÇADES IN MILAN: DIAGNOSIS, DESIGN AND ON-SITE TESTS

IL RESTAURO E RISANAMENTO DELLE FACCIATE DELLA TORRE VELASCA A MILANO:

DIAGNOSI, PROGETTO E COLLAUDO IN OPERA

Maxine Finzi

DOI 10.12917/Stru251.06 – <https://doi.org/10.12917/STRU251.06>

RETROFIT OF GERBER SADDLES IN RC BRIDGES: REVIEW AND APPLICATION OF POST-TENSION TECHNIQUES

RINFORZO DI SELLE GERBER IN CALCESTRUZZO ARMATO: STATO DELL'ARTE E APPLICAZIONI DI TECNICHE DI POST-TENSIONE

Giuseppe Santarsiero, Valentina Picciano, Angelo Masi, Antonio Domenico Lanzo

DOI 10.12917/Stru251.07 – <https://doi.org/10.12917/STRU251.07>

INNOVATIVE POLYCARBOXYLATE SUPER-PLASTICIZER ADMIXTURES TO PRODUCE "GREEN" CONCRETES WITH RECYCLED AGGREGATES

*ADDITIVI SUPER-FLUIDIFICANTI INNOVATIVI PER IL CONFEZIONAMENTO DI CALCESTRUZZI "GREEN"
CON AGGREGATI DA RICICLO*

Simone Rapelli, Denny Coffetti, Ivana Torresan, Luigi Coppola

DOI 10.12917/Stru251.08 – <https://doi.org/10.12917/STRU251.08>