



STRUCTURAL
MAGAZINE

240

MARZO
APRILE
2022

Tutti gli articoli di questo numero sono stati sottoposti a peer-review

CALCESTRUZZI ALLEGGERITI CON UTILIZZO COMBINATO DI POLISTIRENE ESPANSO (EPS) E FUMO DI SILICE

LIGHTWEIGHT CONCRETE MADE WITH COMBINED USE OF EXPANDED POLYSTYRENE (EPS) AND SILICA FUME

di Maddalena Carsana

DOI 10.12917/Stru240.06 – <https://doi.org/10.12917/STRU240.06>

MONITORAGGIO, DIAGNOSTICA E VALUTAZIONI DI SICUREZZA DI PONTI ESISTENTI. DENSE SENSING APPROACH

SHM, STRUCTURAL DIAGNOSTICS AND ASSESSMENT METHODS FOR EXISTING BRIDGES. DENSE SENSING APPROACH

di Giuseppe Mancini, Paola Darò

DOI 10.12917/Stru240.07 – <https://doi.org/10.12917/STRU240.07>

IL TETTO DI PIETRA. LE TEGOLE DI MARMO DELLA THOLOS DI ATHENA PRONAIA A DELFI. Stereotomia e forme resistenti a compressione nella copertura voltata di un tempio della Grecia classica

THE STONE ROOF MARBLE THOLOS TILES IN THE SANCTUARY OF ATHENA PRONAIA AT DELPHI

STEREOTOMY AND COMPRESSION RESISTANT FORMS IN THE DOMED ROOF STRUCTURES OF ANCIENT GREECE

di Attilio Pizzigoni, Valentina Beatini, Vittorio Paris

DOI 10.12917/Stru240.08 – <https://doi.org/10.12917/STRU240.08>

CONTROLLO PASSIVO MEDIANTE CONTROVENTI DISSIPATIVI. PRINCIPI GENERALI, REQUISITI NORMATIVI ED EVOLUZIONE DEI PRINCIPALI DISPOSITIVI A COMPORTAMENTO DIPENDENTE DALLO SPOSTAMENTO

PASSIVE CONTROL OF STRUCTURES BY DAMPED BRACES: GENERAL PRINCIPLES, REGULATORY REQUIREMENTS AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT OF THE EVOLUTION OF THE DISPLACEMENT DEPENDENT DEVICES

di Virginio Quaglini, Eleonora Bruschi

DOI 10.12917/Stru240.09 – <https://doi.org/10.12917/STRU240.09>