



SOVRACCARICHI SUI SOLAI (escluso p.p. soiaio)

CARICHI SU SCALE E PLANEROTOLI
Sovraccarico Permanente: 200 kg/m²
Sovraccarico Accidentale: 400 kg/m²

PRESCRIZIONI GENERALI

TUTTE LE MISURE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA, SOSTANZIALI VARIAZIONI ANDANDO COMUNICATE TEMPERESTIVAMENTE ALLA D.I.A. CON VARIANTE APPROPRIATA QUANTO RAPPRESENTATO NELLA PRESENTE TAVOLA DOVRA' ESSERE CONCORDATA CON LA D.I.A. QUANTO RIPORTATO NELLA PRESENTE TAVOLA E' VALIDO SOLOMENTE PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE STRUTTURALI PER QUANTO NON SPECIFICAMENTE ATTINENTE FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI COLLE E IMPIANTISTICI. TUTTE LE STRUTTURE ESISTENTE A PROGETTO, HANNO RESISTENZA AL FUOCO R90. PER INVESTIMENTI E LE FINITURE DA METTERE IN OPERA A TALE SCOPO V. ELABORATI ARCHITETTONICI

MATERIALI IMPIEGATI

CALCESTRUZZI					
ELEMENTO	Concreto di Costruzione	Classe di Resistenza	Consistenza al getto	Classe di Esposizione	Diametro max. inerti
OPERE DI FONDAZIONE	R 32,5 (R22)	C 20/20 (R22)	S3	XC 2	20-22mm
MURI	R 32,5 (R22)	C 20/20 (R22)	S3	XC 2	20-22mm
CONCRETO	R 32,5 (R22)	C 20/20 (R22)	S3	XC 1	16mm
PALASTRE MURI INTERNI	R 32,5 (R22)	C 20/20 (R22)	S4	XC 1	12mm
COLLETTE E GETTI LAMIERA COLLARE	R 32,5 (R22)	C 20/20 (R22)	S4	XC 1	12mm
ACCIAIO PER C.A. IN TONDI E RETI:			B40C (FeB44)		
PROFILATI Acciaio laminato a caldo in qualità			S 275 (Fe 430)		
PASTIGLIE PASTIGLIE Acciaio laminato a caldo in qualità			S 235 (Fe 360)		
SALDI E FILATE Acciaio laminato in qualità			S 235 (Fe 360)		
VEDI AD ALTA RESISTENZA: Classe			S 4		
SALDIATURE - CLASSE 1: Altezza di gola minima cordoni			7 mm		
LEGNO LAMELLARE			GL28 (BS14 - norme DIN 1052)		
TERRENO: Portata di sicurezza (BLE max)			n° 7 + 1,5 kg/m³		

POLITECNICO DI MILANO
Area Tecnica Edilizia
P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO
PHONE: +39 02 2399.1 www.polimi.it

Campus Leonardo Edificio N° 4
D.I.A.R. - Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture Viarie, Rilevamento
Indirizzo Lavori: 823_10

Restaurazione, ristrutturazione e adeguamento normativo dell'Edificio 4 del Campus Leonardo - sede del D.I.A.R. Lotto 1

PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile del procedimento:
Responsabile del Progetto:
Progetto Opere Civili e strutturali:
Progetto Impianti Meccanici:
Progetto Impianti Elettrici:
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione:
Verifiche acustiche:

arch. Riccardo Liscari - A.T.E.
ing. Gianluca Noto - A.T.E.
Studio Brambilla - Colombo
ing. Maurizio Colombo (R)
ing. Ferdinando Brambilla
arch. Adriano Compagnoni
ing. Marco Solari
ing. Giuseppe Madaloni
ing. Fabio Inno - A.T.E.
arch. Diana Bruno - A.T.E.
ing. Michele Damiano Vaseque

TITOLO Tavola
SCALA EST PRINCIPALE
PIANTA, SEZIONI E ARMATURE

Categoria Tavola
OPERE STRUTTURALI

Codice Tavola
P.E. G.O.S. - 005.0R01