

Stratificazione tipo solaio esistente piano /ribalto

1. Pavimento in seminato alla veneziana in grangia di marmo con sp. mm 20, con bordo perimetrale in lastre di granito Bianco Montefiore bocciardato.
2. massetto di soffondino 40 mm con rete elettrosaldata Ø2 mm maglia mm 50x50, isolamento acustico anticalpestio tipo Isolmant Monoripus sp 6 mm con fascia perimetrale tecnica reticolata.
4. solaio esistente

1

2

3

4

45.38

Stratificazione solare esistente

1. Pavimento in Gres porcellanato 30x30 cm/legno essenza rovere isolante su sottopavimento
2. sottopavimento sabbia e cemento spessore 1 cm con rete metallica Ø6x50 mm D = 2 mm.
3. Isolamento acustico anticalpesto tipo Isolmant Monopuls sp. mm 6, densità 30 kg/mc
4. Solai esistente

Diagramma di una stratificazione a sei strati per un pavimento in cemento. Le strati sono numerati da 1 a 6. Lo strato 1 è il pavimento in cemento. Lo strato 2 è il sottopavimento in sabbia e cemento. Lo strato 3 è il foglio in polietilene. Lo strato 4 è il zoccolo in cemento. Lo strato 5 è l'isolamento acustico. Lo strato 6 è il solai pieno in cemento. La spessore totale della stratificazione è indicata come 45,30 cm.


Stratificazione tipo nuovo solai

1. Pavimento in granto Bianco Montorfano con superficie a vista bocciardata, spessore 20 mm
2. sottopavimento sabbia e cemento spessore 5 cm con rete metallica S205D mm Ø = 2 mm.
3. Foglio in polietilene
4. Zoccolo in granto Bianco Montorfano 8 cm sp. 1 cm, finitura superficiale bocciardata
5. Isolamento acustico antiscalfatura tipo Isultherm Monoplex sp. mm 6, densità 30 kg/mc, con fascia perimetrale tecnica rinforzata
6. Solai pieno in C.A., spessore 25 cm

7. Sottofondo alleggerito con agilità spessore 13 cm

LEGENDA	
	AREA NON INTERESSATA DALL'INTERVENTO (LOTTI 1-4)
	ALTEZZA SCLAO - CHIVVE VOLTA
	ALTEZZA SCLAO - INPISO VOLTA
	ALTEZZA SCLAO - INTRAOSSO TRAVE
	ALTEZZA SCLAO - INTRAOSSO SCLTIVO
	ALTEZZA SCLAO - INTRAOSSO SCLAO PIANO
	H VAR.
	IDENTIFICATIVO SERRAMENTI ESTERNI
	IDENTIFICATIVO SERRAMENTI INTERNI
	IDENTIFICATIVO MURI
	IDENTIFICATIVO PARTICOLARE TAVOLA GRAFICA DI RIFERIMENTO
	MURATURE ESISTENTI
	MURATURE IN PROGETTO - MATTONI PIENI
	MURATURE IN PROGETTO - CEMENTO ARMATO
	MURATURE IN PROGETTO - BLOCCHETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO - REI 60
	MURATURE IN PROGETTO - BLOCCHI DI CALCESTRUZZO AERATO AUTOCALAVATO "GASBETON" - REI 60
	MURATURE IN PROGETTO - TAVOLATO IN MATTONI FORATI 8x12 cm
	MURATURE IN PROGETTO - CONTROPARETE IN CARTONGESSO TERMOISOLANTE
	A1 = PAVIMENTO IN PIASTRELLE DI GRES FINE PORCELLANATO 30X30 CM. FUGATO, POSATO A CORRENDE. COLORI CHIARI/ TONALITA' DA DEFINIRE A SCELTA DELLA D.L.
	A2 = PAVIMENTO IN PIASTRELLE DI GRES FINE PORCELLANATO 30X30 CM. A GIUNTO UNITO. POSATO A CORRENDE. TINTA UNITA. COLORI CHIARI. TONALITA' DA DEFINIRE A SCELTA DELLA D.L.
	A3 = PAVIMENTO IN LEGNO ESSENZA ROVERE 6/36 CM. SP. 1 CM. POSATO A SPINA DI PESCE CON FASCE E BINDELLO. LACCATURA CON VERNICE TRASPARENTE EFFETTO OPACO
	A4 = PAVIMENTO IN LEGNO ESSENZA ROVERE 6/36 CM. SP. 1 CM. POSATO A SPINA DI PESCE. LACCATURA CON VERNICE TRASPARENTE EFFETTO OPACO
	A5 = PAVIMENTO IN GRANITO BIANCO MONTORFANO SP. 2 CM. FINITURA SUPERFICIALE BOCCIARDATA
	A6 = PAVIMENTO IN SEMINATO ALLA VENEZIANA IN GRANGOLA DI MARMO CORRENTE CON AGGRINTA DI SCAGLIE SP. 2 CM. SEMINATO TIPO ANTICO GROSSEZZA NOCCIOLA DEI NUMERI DA 5 A 8. LEVIGATO E LUCIDATO A POMBIO: FASCIA PERIMETRALE IN GRANITO BIANCO MONTORFANO LARGHEZZA CIRCA 20 CM. SP. 2 CM. FINITURA SUPERFICIALE BOCCIARDATA.
	A7 = PAVIMENTO IN PIASTRELLE RETTANGOLARI IN GRES ROSSO 15X7,5 CM
	C5 = CONTROSOFFITTO ORIZZONTALE IN PANNELLI DI ALLUMINIO PREVERNICATO, DIMENSIONI 600X800 MM. SP. 5 MM. FORATI. STRUTTURA DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ZINCATO. COLORE METALLIZZATO A SCELTA DELLA D.L.
	C6 = CONTROSOFFITTO ORIZZONTALE IN CLINATO ESEGUITO CON LASTRA DI GESSO RIVESTITO SUPERFICIE A VISTA "LUSCA". STRUTTURA DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ZINCATO
	C7 = CONTROSOFFITTO ORIZZONTALE IN CLINATO ESEGUITO CON PANNELLI DI GESSO IDROFUGO. SUPERFICIE A VISTA "LUSCA". DIMENSIONI 700X1400 MM. SP. 15 MM. STRUTTURA DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ZINCATO
	C8 = CONTROSOFFITTO ORIZZONTALE REI 60. ESEGUITO CON DOPPIA LASTRA DI GESSO RIVESTITO / CALCO SULTATO. SUPERFICIE A VISTA "LUSCA".
	C15 = CONTROSOFFITTO ORIZZONTALE AUTOPORTANTE. LASTRA DI GESSO RIVESTITO SUPERFICIE A VISTA "LUSCA". STRUTTURA DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ZINCATO
	C16 = CONTROSOFFITTO ORIZZONTALE CON LASTRA DI GESSO RIVESTITO SUPERFICIE A VISTA "LUSCA". STRUTTURA DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ZINCATO CON INTERPOSO ISOLAMENTO ACUSTICO IN FIBRA MINERALE 50MM

- TUTTE LE MISURE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA. SOSTANZIALI VARIAZIONI ANDRANNO COMUNICATE TEMPESTIVAMENTE ALLA D.L.
- QUANTO RIPORTATO NELLA PRESENTE TAVOLA E' VALIDO SOLAMENTE PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE CIVILI PER QUANTO NON SPECIFICAMENTE ATTINENTE FARE RIFERIMENTO AI RELATIVI ELABORATI ESECUTIVI (PARETI MOBILI, ARREDI TECNICI, IMPIANTI E STRUTTURE).
- IL TAMPONAMENTO TRA LE PARETI MOBILI E IL SOFFITTO È REALIZZATO CON MURI TIPO M16 / M17 / M18

	<h1>POLITECNICO DI MILANO</h1> <h2>Area Tecnico Edilizia</h2> <p>P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO</p> <p>PHONE: +39 02 2399.1 www.polimi.it</p>	Edificio N° 4 piazza Leonardo da Vinci, 32	
Campus: Leonardo			
Struttura: D.I.I.A.R. - Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture varie, rilevamento Codice Tavola: 823_10 Oggetto: Restauro, ristrutturazione e adeguamento normativo dell'Edificio 4 del Campus Leonardo - sede del D.I.I.A.R. Lotto 1			
<h2 style="margin: 0;">PROGETTO ESECUTIVO</h2>			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <i>Responsabile del procedimento: Responsabile del Progetto: Progettista Opere Civili e strutture:</i> </div> <div style="width: 65%;"> arch. Riccardo Licari - A.T.E. ing. Gianluca Noto - A.T.E. Studio Brambilla & Colombo - ing. Maurizio Colombo (R) - ing. Ferdinando Brambilla - arch. Adriana Campanile - ing. Marco Solari ing. Giuseppe Maddaloni ing. Fabio Immo - A.T.E. arch. Diana Bruno - A.T.E. ing. Michele Damiano Vivaacqua </div> </div>			
<i>Progettista Impianti Meccanici: Progettista Impianti Elettrici: Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione: Verifiche acustiche:</i>			
Titolo Tavola		Categoria Tavola	
PROGETTO PIANTA PIANO PRIMO PAVIMENTI		OPERE CIVILI	
Codice Tavola			
Tipo Documento		Stato verde	
Numerazione Documento		PUBBLICAZIONE	
P . E . G . O C - 0 2 7 . 0 R 0 2		DATA VERDE: 20/06/2012 DATA APPROV.: 20/06/2012	
NOTA:		NOTE:	
Data Verifica		Data Revisione	
N°	AUTORE	DATA	REDAZIONE
1	VERBA	20/06/2012	Sala 8C
2	FERRARI	20/06/2012	SALE 8C
3	BONDI	20/06/2012	SALA 8C
REV.	DESCARTESE	DATA	REDAZIONE
			APPROVAZIONE