



- Applicazione di sistema antiballamento delle pareti non portanti di spessore superiore a 100 mm, con tessuto bidirezionale in fibra di vetro e malta adesiva.
- Rete in fibra di basalto disposta in senso verticale, con sovrapposizione minima di 15 cm
- Rete in fibra di basalto disposta in senso orizzontale, con sovrapposizione minima di 40 cm
- Contrasseffitto antisfondamento in aderenza con interposizione tra i profili in alluminio di pannelli in polistirolo dello spessore di 30 mm, ancoraggio di lastre gessofibrinforzate, dello spessore di 13 mm, armate mediante accoppiamento solido con rete a doppia orditura in fibra di vetro. Rasatura lungo i giunti delle lastre e successiva tinteggiatura.
- Antisfondamento dei solai in laterocemento con applicazione di tessuto bidirezionale in fibra di vetro e malta adesiva
- Rinforzo delle pareti portanti in muratura di mattoni pieni e in calcestruzzo non armato tramite intonaco armato con reti in fibre di basalto e cometti passanti in fibra di basalto di diametro 10 mm (2/mq). Internamente sarà applicata una controperete con lastra in calcio silicato EI 60 dello spessore di 9 mm placcata tramite tasselli alle pareti portanti.
- Applicazione di sistema antiballamento delle pareti non portanti di spessore superiore a 100 mm, con tessuto bidirezionale in fibra di vetro e malta adesiva.

NOTA: IN CORRESPONDENZA DELLE APERTURE (PORTE E FINESTRE) PER L'APPLICAZIONE DELLE FIBRE DI BASALTO NON E' PREVISTA LA RIMOZIONE DEGLI INGRESSI E LE FIBRE DOVRANNO ESSERE STESE FINO AL LIMITE DEL SERRAMENTO SECONDO LE INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI

NOTA: TUTTE LE MISURE E LE DIMENSIONI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE DALL'IMPRESA ESECUTRICE ED APPROVATE DALLA DIREZIONE LAVORI



COMUNE DI REFRANCORE

LAVORI DI MIGLIORAMENTO SICUREZZA ANTISISMICA NELL'EDIFICIO SCOLASTICO SITO IN VIA ASTI N° 24, OSPITANTE LA SCUOLA PRIMARIA

ITALIA	REGIONE PIEMONTE	PROVINCIA DI ASTI	COMUNE DI REFRANCORE
--------	------------------	-------------------	----------------------

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO	PROGETTO: SEZIONE LONGITUDINALE A-A E TRASVERSALE B-B
SCALA	1:50

CODICE GENERALE ELABORATO	CODICE OPERA	LIVELLO PROGETTO	TIPO DOCUMENTO	N° ELABORATO	VERSIONE
RFR	ASS	D-E	DIS	A12	01

IDENTIFICAZIONE FILE: RFR_ASS_D-E_005_A12_01		
	data	oggetto
1	Luglio 2018	revisione progetto di fattibilità tecnica ed economica
2	Agosto 2018	revisione progetto definitivo-macchia

Il PROGETTISTA  
Studio Associato Leving  
Ing. Giovanni Lopreato  
Via Cassini, 43 - Torino

LEVING

Il RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Geom. Umberto Caso

TRABBI - FIRME