

ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE

MODENA 14 Novembre 2019

In data **giovedì 14 Novembre 2019** alle **ore 18.15**, presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri, in Via Vivarelli n.10 – Modena **Sala Master, Edificio MO27, Ingresso 10, piano terra** si è riunita la commissione

1° argomento

Iniziativa Diamoci una Scossa

Aggiornamento sull'evoluzione dell'iniziativa, con banchetto in Piazza Grande svolto il 20 ottobre. Durante la giornata mostra di esempi di ristrutturazione fatte da colleghi con il miglioramento sismico e utilizzo del beneficio fiscale del sisma bonus. Ora inizia il mese della prevenzione con possibilità da parte dei cittadini di richiedere una visita gratuita di un tecnico. Sono aperte le iscrizioni dei tecnici che danno la disponibilità a fare i sopralluoghi gratuitamente, che verranno assegnati dal sito "giornataprevezionesismica.it". Chi fosse interessato mi può contattare.

2° argomento .

Applicazione DPCSLP 293 del 29.05.2019 : Linea guida per identificazione, qualificazione ed il controllo di accettazione di compositi fibrorinforzati a matrice polimerica (FRP) da utilizzarsi per il consolidamento strutturale di costruzioni esistenti.

Ospite della riunione l'ing Ferrari del Ltb Mantovano con il tecnico ingegnere del laboratorio di Torino.

Abbiamo analizzato la Linea guida licenziata nel Maggio 2019 dal CSLP e pubblicata pertanto vigente. Chi sceglie di utilizzare in cantiere tale importanti dispositivi di rinforzo deve procedere al controllo e al accettazione del materiale seguendo le direttive indicate nella Linea Guida. Vengono differenziati i dispositivi in FRP preformati e quelli realizzati in situ. Occorre predisporre 3 campioni, che salgono a 6

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI

ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE

nel caso di quelli in situ, (per cantieri con utilizzo di meno di 500 mq di materiale) e prove (3 campioni) di transizione vetrosa sulle resine.

Ricordiamo inoltre che la DI deve verificare origine del materiale, marchiatura o certificazione.

Si è discusso con gli interventi dei responsabili dei laboratori di come vengono eseguite le prove per verificare il valore della tensione a rottura e del modulo elastico.

Se ne evince che ad oggi pochissimi laboratori in Italia sono attrezzati per tali prove e la DI deve documentare e verificare molti aspetti dalla fornitura alla posa. Si rimarca infine una certa attenzione alla normativa relativa alla qualifica dei posatori di tali materiali.

Si ringrazia il Laboratorio Mantovano per la disponibilità e l'offerta di collaborazione attiva all'applicazione dell'impianto normativa sulla prova e accettazione dei materiali da costruzione in cantiere . (Riferimento telefonico ing Ferrari

3° argomento

Breve dibattito sul quesito posto da un collega sul tema del collaudo.

E' lecito collaudare interventi strutturali significativi progettati e diretti da un Geometra? Su tale tema permane il suggerimento di astenersi per la incompatibilità della figura del geometra con la progettazione e direzione lavori di opere strutturali in zona sismica.

4° argomento

Tema della richiesta di denuncia lavori (art 65 DPR 380) per alcuni interventi strutturali di tipo IPRIPI con relativo collaudo, trattandosi di interventi strutturali, là dove lo sblocca cantieri ha modificato il disposto normativa 380. Su segnalazione della Federazione siamo a conoscenza che a Ferrara si stà richiedendo tale applicazione con relativo collaudo anche ad interventi IPRIPI tipo L0.

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI

ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE

I coordinatori

Ordine Ingegneri di Modena

Tel. 059/2056370

Fax 059/2056375

e-mail segreteria@ing.mo.it

sito www.ordineingegnerimodena.it

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI