

COMUNICATO STAMPA

Da Laterlite software di calcolo gratuiti per progettare rinforzi strutturali e consolidamenti dei solai

Laterlite mette a disposizione strumenti di calcolo per progettare in autonomia gli interventi di consolidamento e riqualificazione del patrimonio edilizio.

I software hanno trasformato il modo di lavorare in architettura e nelle costruzioni, portando velocità, efficienza e accuratezza in molti aspetti del processo progettuale e costruttivo. Grazie a strumenti avanzati di calcolo i progettisti possono ora affrontare interventi di consolidamento e riqualificazione con maggiore precisione e autonomia.

Per supportare il lavoro dei progettisti, Laterlite - riconosciuta per il suo know-how nel campo delle soluzioni innovative per l'edilizia moderna - da tempo sviluppa strumenti digitali per supportare i professionisti nella fase di progettazione degli interventi. I software che Laterlite mette gratuitamente a disposizione dei professionisti consentono di calcolare con precisione la quantità e il tipo di materiali necessari per un intervento, e creare così soluzioni su misura, disegnate sulle specifiche esigenze del progetto.

Laterlite offre ai professionisti ed alle imprese del settore un prezioso strumento di calcolo per il rapido **dimensionamento dei solai misti calcestruzzo/legno, calcestruzzo/calcestruzzo, calcestruzzo/acciaio, strumenti affidabili grazie alla storica esperienza dell'azienda nel settore del consolidamento e alla maturata conoscenza della tecnologia dei materiali.**

I software di calcolo, **scaricabili gratuitamente**, permettono di progettare in autonomia l'intervento di **consolidamento** grazie a una semplice interfaccia di calcolo: le caratteristiche prestazionali dei **Connettori CentroStorico** e dei **calcestruzzi strutturali leggeri Leca** già preimpostati e la possibilità di prevedere l'inserimento anche degli altri strati quali i **sottofondi/massetti** rendono lo strumento di pratico e veloce utilizzo.

È disponibile anche il **nuovo software di calcolo "Sistema FRC" che permette di calcolare il rinforzo mediante calcestruzzi fibrorinforzati (Micro Gold Steel di Ruregold) di elementi in**

calcestruzzo armato e solai in laterocemento. Nello specifico, è possibile dimensionare il ringrosso di pilastri, colonne e travi a sezione rettangolare o a T mediante Micro Gold Steel e dimensionare la nuova soletta collaborante su solai in laterocemento mediante Micro Gold Steel o Micro Calcestruzzo CentroStorico.

Gli strumenti a disposizione non finiscono qui: l'offerta Laterlite contempla anche i **software per la progettazione dei rinforzi strutturali** con sistemi **FRCM in PBO e Carbonio**, **Intonaco armato sistema CRM**, e **Sistema FRCM Muratura e Calcestruzzo Armato**.

Tutti software di calcolo messi a disposizione gratuitamente da Laterlite sono scaricabili sul sito www.leca.it e sul sito www.rurregold.it

Ottobre 2024

Questo comunicato è disponibile anche nell'**AREA STAMPA** su www.sillabariopress.it

Per informazioni:

Ufficio Stampa LATERLITE

Sillabario srl

via Euripide, 9

20145 Milano

tel. 0287399276

sillabario@sillabariopress.it

Giacomo Galli

cell. 3333701412

LATERLITE spa

Via Correggio 3

20149 Milano

tel. 0248011962

fax 0248012242

www.leca.it