

SOFTWARE DI CALCOLO AVANZATO

per la tecnica della soletta collaborante

Per promuovere i vantaggi della tecnica della soletta collaborante nel rinforzo dei solai, Tecnaria ha da tempo scelto di affiancare i propri prodotti a un software di calcolo gratuito.

La prima versione del software risale al 1999 e riguardava il calcolo dei solai in acciaio.

Nel 2001 è stata introdotta una versione dedicata ai solai in legno, seguita, nel 2008, dalla versione per il calcestruzzo.

Le prime distribuzioni del software avvenivano tramite floppy disk inviati per posta ai progettisti su richiesta.

Tuttavia, con la crescente domanda, questa modalità è diventata rapidamente insostenibile. Nei primi anni di diffusione di Internet, Tecnaria ha colto l'opportunità di modernizzare la distribuzione, rendendo i software scaricabili direttamente e gratuitamente dal proprio sito web.

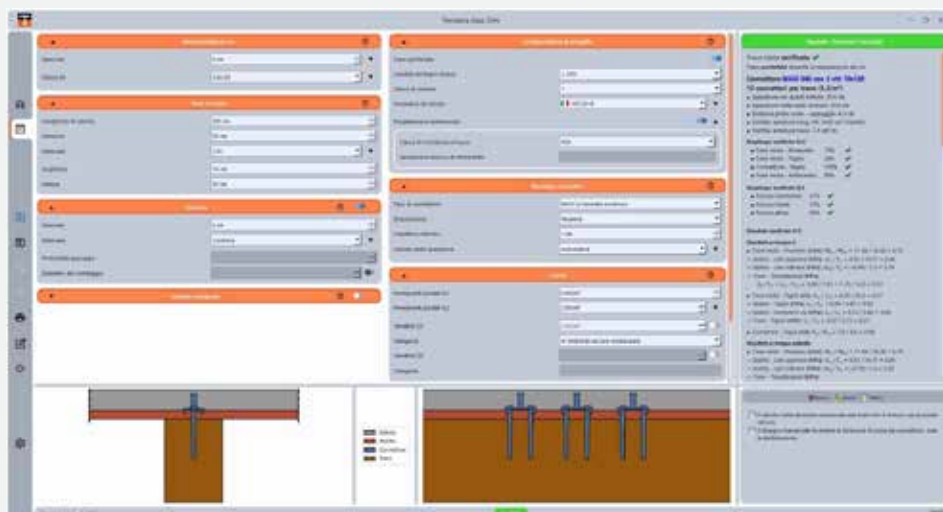
Inizialmente, il calcolo delle strutture miste poteva essere effettuato manualmente, ma



TECNARIA
BUILDING REINFORCEMENT

www.tecnaria.com

ADVERTORIAL



l'introduzione del metodo degli stati limite ha reso questo approccio impraticabile senza l'ausilio di strumenti dedicati. Tecnia ha quindi investito nello sviluppo continuo dei propri software, mantenendoli aggiornati in conformità con le normative nazionali ed europee e arricchendoli progressivamente con nuove funzionalità.

Oggi, i tre software originariamente distinti per legno, acciaio e calcestruzzo sono stati unificati in un'unica piattaforma con la Versione 6, che introduce numerosi miglioramenti:

- Interfaccia moderna e intuitiva con supporto grafico in tempo reale durante l'inserimento dei dati;
- Supporto multilingua, con possibilità di selezionare tra cinque lingue: italiano, inglese, francese, spagnolo e portoghese;
- Normative personalizzabili, permettendo di scegliere la normativa nazionale di riferimento;
- Verifica al fuoco per i solai in legno;
- Analisi immediata per solai a doppia orditura, con verifica simultanea di entrambe le orditure;
- Esportazione in formato .dxf, con disegni pronti per essere integrati direttamente nelle tavole di progetto;
- E molto altro.

Il software può essere scaricato accedendo alla sezione Download del sito www.tecnaria.com.

È sufficiente compilare il modulo dedicato per ricevere istantaneamente il link di download via email. Nella stessa sezione, è possibile prenotare una sessione di assistenza telefonica o online con i tecnici Tecnia per dimostrazioni sull'uso del software o per risolvere problematiche specifiche. Tecnia si distingue non solo per l'offerta di prodotti certificati e facili da installare, in linea con le esigenze delle imprese, ma anche per il costante impegno nel fornire strumenti di calcolo avanzati, pensati per semplificare il lavoro dei progettisti