

Per inquadrare la materia, delineando i confini delle tre categorie individuate dalla normativa, Assoprem ha promosso, fin dal 2006, il

Gruppo di Lavoro Nazionale Assoprem CIS-E,

Organismo Tecnico, su base volontaria, con la partecipazione di una ventina di Università e delle più importanti Associazioni ed Enti Tecnici interessati (CTE, ATE, ASSOBTON, ATECAP, IIS, ICMQ, INARsind etc.)

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E CONTROLLI

**Al fine di sostenere concretamente il lavoro del GdL,
Assoprem nel 2007 vara il:**

primo Progetto di Ricerca Nazionale

**coordinato dal CIS-E, coinvolge 9 Centri di Ricerca Universitari ed
uno Privato in un lavoro che durerà tre anni producendo preziosi
risultati descritti in un Report di circa 600 pagine e sintetizzato
nella successiva GTO.**

Nel 2010 Assoprem ha varato il

**secondo Progetto Nazionale di Ricerca
che ha avuto un respiro di due anni.**

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E CONTROLLI

Nel 2009 il GdL vara le:

RACCOMANDAZIONI Assoprem - CIS-E

basate sui risultati della Ricerca Nazionale Coordinata che propongono indicazioni progettuali ed operative generali per tutte le categorie di Travi PREM ed indicazioni progettuali specifiche per travi di categoria c)

Le Raccomandazioni possono essere utilizzate dai Progettisti ed adottate volontariamente da tutti i produttori , anche se non associati Assoprem.

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E CONTROLLI

Nel 2010 Assoprem vara il progetto:

“PREM nativa nella modellazione strutturale”

in collaborazione con alcune importanti Software House.

Oggi il Progettista può disporre, in un modellatore, della Trave PREM come elemento nativo strutturale, come già succedeva da anni per la trave in c.a. od in acciaio, con tutte le molteplici implicazioni gestite automaticamente, in primis le due fasi di vita, per tutte le categorie di Travi PREM.

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E CONTROLLI



Nel 2011 Assoprem pubblica la Guida Tecnico Operativa (GTO)

Per illustrare l'applicazione (cogente) delle Norme Nazionali ed Europee e quella (volontaria) degli altri documenti tecnici citati.

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E CONTROLLI

**Certamente la strada non è finita ma riteniamo che oggi
l'Italia possa andare fiera
di aver generato, sviluppato e sistematizzato,
anche con il contributo di Assoprem,
una tecnologia veramente all'avanguardia
e tutta nazionale che ora ha sicuramente
le carte in regola per il mercato europeo.**

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E CONTROLLI