



Scheda SISMIC

Associazione tecnica per la promozione degli acciai sismici per cemento armato

SISMIC, associazione tecnica per la promozione degli acciai sismici per cemento armato, si è costituita nel 2004 con l'obiettivo di promuovere attività di ricerca, sviluppo e innovazione all'interno dell'intera filiera del calcestruzzo armato e in particolare in quella della produzione di acciai per cemento armato. **Grande attenzione viene riservata ai temi della durabilità delle strutture, della corrosione delle armature e della duttilità in zona sismica.**

All'associazione aderiscono Acciaierie di Sicilia, Alfa Acciai, Dieffe, Feralpi Siderurgica, Ferreria Valsabbia, Industrie Riunite Odolesi - IRO, Leali, primarie aziende del settore che producono acciai per cemento armato ad alta duttilità.

SISMIC è componente della Consulta per il Calcestruzzo, organo consultivo che rappresenta l'intera filiera del calcestruzzo, coinvolgendo una pluralità di soggetti in grado di rappresentare realtà di spicco nel settore delle costruzioni. SISMIC sostiene i molteplici vantaggi del costruire in calcestruzzo a cominciare da sicurezza sismica, resistenza al fuoco, sostenibilità ambientale ed economica dei manufatti, disponibilità e diffusione sul territorio italiano dei prodotti e delle realtà produttive.

Insieme con altre associazioni della filiera italiana del cemento armato, SISMIC è partner di **Progetto Concrete**, nato con l'obiettivo di far crescere la cultura tecnica del calcestruzzo.

A garanzia dell'eccellenza del prodotto, ai fini del suo utilizzo in zona sismica, è stato introdotto il **Marchio di Qualità Volontario SISMIC**, che assicura all'acciaio per cemento armato aggiuntive caratteristiche meccaniche e prestazionali.

Il prodotto SISMIC dispone infatti di certificato di controllo radiometrico in tutte le fasi del processo produttivo, certificato di prova di resistenza alla fatica assiale, certificato di resistenza al carico ciclico, certificati di prove di idoneità a piega e raddrizzamento, copertura assicurativa connessa al rischio per danni derivanti da prodotto non conforme.

Il marchio di qualità viene rilasciato dopo controlli particolarmente severi affidati all'IGQ, organismo di certificazione riconosciuto da SINCERT.

SISMIC propone oggi agli utilizzatori il nuovo marchio **ECOSISMIC**, quale ulteriore garanzia di un acciaio amico dell'ambiente.

SISMIC

Presidente

Margherita Stabiumi

Direttore Generale

Roberto Treccani

Comitato Tecnico Scientifico

Donatella Guzzoni (Presidente)

ASSOCIAZIONE TECNICA PER LA PROMOZIONE DEGLI ACCIAI SISMICI PER CEMENTO ARMATO