

## PRESENTAZIONE

Gli ancoraggi nelle costruzioni sono da sempre fonte di dibattito in quanto è difficile affrontare in maniera organica, esplicita ed esauriente la problematica di come identificare, qualificare, progettare ed installare questi sistemi.

La confusione scaturisce dal fatto che essi possono essere classificati secondo:

- la direttiva prodotti da costruzione 89/106/CEE,
- la direttiva DPI 89/686/CEE,
- le norme tecniche (si pensi alla UNI EN 795),
- le circolari del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale (è il caso degli ancoraggi dei ponteggi)

La direttiva 89/106/CEE ha permesso di compiere un primo passo in avanti nel senso che ha reso di fatto obbligatoria la marcatura CE per tutti i prodotti ad uso strutturale. Essi infatti sono elementi critici in quanto la loro perdita di efficacia nelle applicazioni a cui sono destinati può provocare morte o lesioni gravi e di carattere permanente.

La direttiva 89/686/CEE ha un approccio differente in quanto prende in considerazione l'elemento da fissare, che per essere considerato DPI deve essere rimovibile, e non la struttura, esclusa dal campo di applicazione. Questi concetti sono chiaramente esplicitati nella UNI EN 795.

I prodotti costruiti secondo le norme UNI EN 516 e UNI EN 517 sono "ibridi", nel senso che sono prodotti da costruzione a cui si applica la direttiva 89/106/CEE ma su di essi possono essere collegati i dispositivi di protezione individuale. In tal caso i suddetti prodotti dovranno soddisfare anche i requisiti specifici previsti nella direttiva 89/686/CEE.

I sistemi di ancoraggio costruiti secondo le circolari del Ministero del Lavoro 85/78, 44/90 e 132/91 riguardanti i ponteggi fissi sono consolidati, basta far riferimento alle indicazioni tecniche contenute all'interno delle stesse.

Ci sono, infine, una grande varietà di prodotti che non rientrano in nessuna delle categorie precedenti. A questi bisogna dedicare particolare attenzione.

## PROGRAMMA

**Ore 9.00 Registrazione Partecipanti**

**Ore 9.30 Saluti di benvenuto**

**Giovanni Zuccarello - INAIL Dipartimento Territoriale di Bologna**

**Presentazione del convegno**

**Domenico Geraci - INAIL-DTS**

Moderatore: **Domenico Geraci - INAIL-DTS**

**Ore 10.00 Classificazione degli ancoraggi**

**Luigi Cortis - INAIL-DTS**

**Ore 10.20 Valutazione del rischio relativa alla scelta degli ancoraggi**

**Luca Rossi - INAIL-DTS**

**Ore 10.40 Indicazioni progettuali riguardanti l'installazione degli ancoraggi**

**Paolo Folloni - Libero professionista**

**Ore 11.00 Ancoranti ed ETAG 001**

**Miche Di Sario - Esperto del settore**

**Ore 11.20 Dispositivi di ancoraggio e punti di ancoraggio**

**Davide Geoffrey Svampa - INAIL-DTS**

**Ore 11.40 Ancoraggi per ponteggi**

**Calogero Vitale - INAIL-DTS**

**Ore 12.00 Aspetti legislativi relativi agli ancoraggi**

**Michele Candreva**

**Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali**

**Ore 12.20 Dibattito**

**Ore 13.00 Conclusione dei lavori**

# INAIL

Dipartimento Tecnologie di Sicurezza (ex ISPESL)

## Comitato Scientifico

**Domenico Geraci**  
**Luigi Cortis**

**INAIL**

Dipartimento Tecnologie di Sicurezza (ex ISPESL)

## Organizzazione e Segreteria

**Daniela Gaetana Cogliani**  
**Simona Alemanno**  
**Ivano Bevilacqua**

INAIL - Dipartimento Tecnologie di Sicurezza (ex ISPESL)

tel. 06 97892505/6141- fax 06 97892590  
dts@ispesl.it

## CONVEGNO

**“Gli ancoraggi. Classificazione e selezione”**

**Bologna 7 Ottobre 2011**

**Sala Madrigale – Ingresso Michelino**

**SAIE 2011**  
INTERNATIONAL BUILDING EXHIBITION  
SAIE INNOVARE, INTEGRARE, COSTRUIRE

**Bolognafiere - Quartiere Fieristico**

**5-8 Ottobre 2011**