

La nostra qualità per la vostra sicurezza

LAVORARE INFORMATI

Scheda n. 20 del GIUGNO 2012

Oggetto: Lavori sulle coperture - Parapetto Tetto Sicuro – 374 Pont

La protezione temporanea della Eurotempo utilizzabile su tutti i ponteggi autorizzati

Con la Circolare n. 29 dell'agosto 2010, il Ministro del Lavoro e delle Politiche Sociali, chiarisce, e definisce, le condizioni affinché i ponteggi di cui all'art. 131 del D.Lgs. 81/2008, possano essere utilizzati come protezione collettiva per i lavoratori che svolgono le loro attività sulle coperture e quindi in posizione diversa da quella dell'ultimo piano del ponteggio.

Tali condizioni sono essenzialmente:

- la realizzazione di un progetto, che deve essere svolto nel rispetto dell'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, quindi a firma di un tecnico specializzato (ingegnere o architetto);
- che lo stesso progetto, prenda in considerazione tutte le forze e sollecitazioni possibili, sia quelle cioè provenienti dall'uso del ponteggio, sia quelle derivanti dalle attività svolte sulla copertura.

E' pertanto fondamentale valutare le caratteristiche della copertura (inclinazione e lunghezza della falda). Così come fondamentale è individuare anche le superfici del ponteggio interessate da una possibile caduta di oggetti, o addirittura di operatori, dalla falda.

Il Progettista infatti, in conformità alla già citata Circolare 29 del M.L.P.S., dovrà svolgere preventivamente per ogni specifico caso, una valutazione dei rischi e, conseguentemente, realizzare uno schema di ponteggio in grado di contenere forze e sollecitazioni propriamente evidenziate dalla sua analisi.

Per facilitare l'operato del Progettista, la Ponteggi Eurotempo ha prodotto "Parapetto TettoSicuro 374 Pont". Un sistema specifico di protezione dei tetti, da montare su tutti i ponteggi fissi, provato e certificato secondo la norma EN 13374.

Il sistema prevede diverse tipologie di allestimento a seconda delle caratteristiche della falda, ed è possibile impiegarlo, così come indicato dalla norma, per inclinazioni fino a 60°.

Il sistema di protezione "Parapetto TettoSicuro 374 Pont" si estende anche al rinforzo dell'ultimo piano del ponteggio, perché dai numerosi test effettuati, abbiamo avuto la conferma che le normali tavole metalliche impiegate per la realizzazione del piano di lavoro dei ponteggi, non sono idonee a contenere la caduta di un uomo, o di oggetti di peso equivalente, da un'altezza di 2 m.

Per scongiurare la possibile rottura della tavola metallica a seguito dell'urto dovuto alla caduta dal tetto, prescriviamo il montaggio di un doppio piano sovrapposto di nostre tavole metalliche che hanno superato positivamente il test di prova in conformità all'allegato B della norma EN 12810-2 (caduta da 2.50 m di una sfera di 100 kg con diametro 50 cm).