



Titolo del caso	Formazione solai
Descrizione del caso	
Tipologia costruttiva	Nuova costruzione.
Contesto produttivo	Formazione solai
Analisi e valutazione del rischio	Durante la posa di solai costituiti da travetti prefabbricati ed elementi interposti in laterizio, l'esposizione al rischio di caduta dall'alto risulta elevata e difficilmente controllabile
<i>Altra immagine di soluzione sicura</i>	
Soluzione sicura	Spesso, in sede di progettazione dell'opera, le scelte tecnologiche possono condizionare il livello di sicurezza delle operazioni di cantiere. In questo caso l'adozione di un solaio con travature prefabbricati prive di elemento di interposizione consentono condizioni operative maggiormente sicure e l'agevole impiego di DPI anticaduta.
Riferimenti normativi	DPR 164/56, art 10. Dlgs 626/94 artt. 40 e sgg
Pianificazione operativa di sicurezza	Sulla base delle indicazioni sulle misure generali per la protezione dalle cadute dall'alto, durante la fase di formazione del solaio, fornite dal PSC il POS individuerà le corrette modalità di utilizzo dei DPI anticaduta: tipologia del dispositivo di presa del corpo, elemento di collegamento e modalità di ancoraggio.

Pianificazione di sicurezza e coordinamento	<p>La pianificazione della sicurezza dovrà indicare tra le misure generali per garantire costantemente, durante la realizzazione dell'edificio, la protezione contro la caduta dall'alto.</p> <p>In questo caso, sulla scorta della valutazione del rischio, operando scelte di carattere progettuale (scelta della tipologia di solaio) e definendo la possibilità di utilizzare in fase di montaggio dei solai DPI anticaduta.</p>
Riferimenti	Foto e disegni: arch. Cipriano Bortolato
Caso validato dal gruppo di lavoro regionale Redazione a cura di : Arch. Cipriano Bortolato	