

PILOSIO®

LITEFORM

**IL NUOVO SISTEMA DI SICUREZZA PER ARMARE I SOLAI
CON PIU' SICUREZZA E CON MAGGIORE PRODUTTIVITA'**



LITEFORM

IL NUOVO SISTEMA DI SICUREZZA PER ARMARE SOLAI CON PIU' SICUREZZA E CON MAGGIORE PRODUTTIVITA'

LITEFORM è la nuova cassaforma leggera di Pilosio che offre la soluzione più sicura e la maggiore produttività in cantiere per armare solai tradizionali e gettati in opera.

VANTAGGI:

SICUREZZA TOTALE

- Sicurezza garantita perché Liteform si arma e si disarmo sempre dal basso, anche i parapetti di sicurezza.
- Il personale è protetto dalle cadute accidentali perché il piano è calpestabile in totale sicurezza: distanza tra i profili 8,5 cm e superficie antisdrucciolo.
- Telai in alluminio da 19,80 kg, estremamente maneggevoli.
- Sistema di aggancio con sicurezza dei pannelli alle teste.



EFFICIENZA

- Tempo di montaggio ridotto consente una produttività nettamente superiore ai sistemi tradizionali.
- Operazioni di armo e disarmo molto intuitive.
- Disarmo anticipato tramite l'utilizzo delle teste a caduta che consentono già dopo 2-3 giorni dal getto di recuperare tutti i telai per utilizzarli l'armatura di un'altra porzione di solaio.
- La testa a caduta può essere utilizzata con ogni tipo di puntello in magazzino, di classe A-B-C-D.
- Pochi elementi modulari consentono molteplici geometrie: i telai possono essere armati longitudinalmente e trasversalmente.
- I telai di compenso permettono di compensare gli spazi intorno ai pilastri

MODULARITA'

- Libera scelta da parte dell'impresa del pannello di rivestimento: multistrato o pannelli gialli, a seconda del grado di finitura desiderato.
- Con l'utilizzo dei pannelli in multistrato si ottiene una finitura liscia dell'intradosso della soletta che può rimanere a vista senza ulteriore finitura.

VERSATILITA'

- Sistema adatto per ogni tipo di solaio per l'edilizia residenziale: getto di calcestruzzo, travetti e pignatte, laterizio.
- Con il sistema Liteform si gettano solai monolitici fino a 26cm di spessore senza alleggerimento.

Sicurezza totale in cantiere



Facilità di montaggio e grande manovrabilità grazie al peso ridotto di ogni pannello. Telaio base 100x200 cm 19,80 Kg



Montaggio dei telai dal basso in totale sicurezza. Il Responsabile della Sicurezza è tranquillo perché tutto il lavoro viene realizzato dal basso. Nessun rischio di caduta. Pilosio ha già pensato a tutti i sistemi per la sicurezza sul lavoro



La distanza minima tra i profili dei pannelli (85mm di luce libera mentre la norma prevede 125 mm) aumenta la portata e la resistenza in fase di stoccaggio.

Superficie calpestabile per proseguire con i lavori di armatura del solaio

Trattamento antisdrucciolo dei profili in alluminio



Grande efficienza ed estrema produttività



Pochi elementi permettono di realizzare molteplici geometrie in modo semplice ed intuitivo, armare i telai sia in senso longitudinale e trasversale. La testa vie permette il posizionamento longitudinale e trasversale dei telai



Telai di compenso consentono di completare tutte le chiusure dove non è possibile utilizzare un telaio intero



Il fissaggio del multistrato o dei pannelli gialli ai telai in alluminio viene realizzato sui longheroni stessi.

Le teste fisse e a caduta Liteform possono essere utilizzate con qualsiasi puntello di sostegno, dalla classe A alla D a seconda dei carichi previsti. NB: La scelta del tipo di puntello è a carico della Direzione Lavori e dipende dal carico complessivo del solaio.



La testa a caduta consente il recupero di tutti i pannelli già dopo 2-3 giorni dal getto lasciando i soli puntelli a completare la maturazione. Con un solo colpo di martello si abbassano i telai di 6 cm mantenendo puntellata la soletta



Banchinaggio



Parapetto di sicurezza



Movimentazione e stoccaggio con un apposito contenitore che facilita il corretto stoccaggio e velocizza il trasporto.

