

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO PER I SOLAI FORAP

Impalcato realizzato con elementi scatolari prefabbricati autoportanti in c.a.p. tipo FORAP prodotti in Serie come da D.M. 03-12-1987 e secondo i requisiti della Norma UNI EN ISO 9001, e provvisti di marcatura CE secondo la norma EN 13224:2004/AC:2005, con calcestruzzo di classe $\geq 55 \text{ N/mm}^2$, con armatura taglio-resistente in tutte le nervature prefabbricate e armatura superiore precompressa in tutte le nervature.

Altezza H= cm (+ eventuale soletta collaborante in opera h= cm armata con rete elettrosaldada ϕ maglia).

Larghezza standard delle lastre 120 cm

Testate predisposte di presidi per l'inserimento di tappi fermagetto e giunti longitudinali a nocciolo di larghezza cm 8 minimo per l'inserimento dei collegamenti strutturali e di continuità con le campate adiacenti o travi anche in spessore di solaio.

Finitura dell'intradosso liscia da cassero in acciaio.

Getti di completamento in opera per riempimento di giunti, fresature di testata ed eventuale soletta collaborante eseguiti con calcestruzzo classe Rck N/mm^2 , granulometria max 12 mm e slump 16÷18 cm (cono di Abrams).

Armatura di collegamento in opera: acciaio ad aderenza migliorata tipo Feb 44k.

Luci da a mt con sovraccarico oltre il p.p.: permanente Kg/mq + accidentale Kg/mq