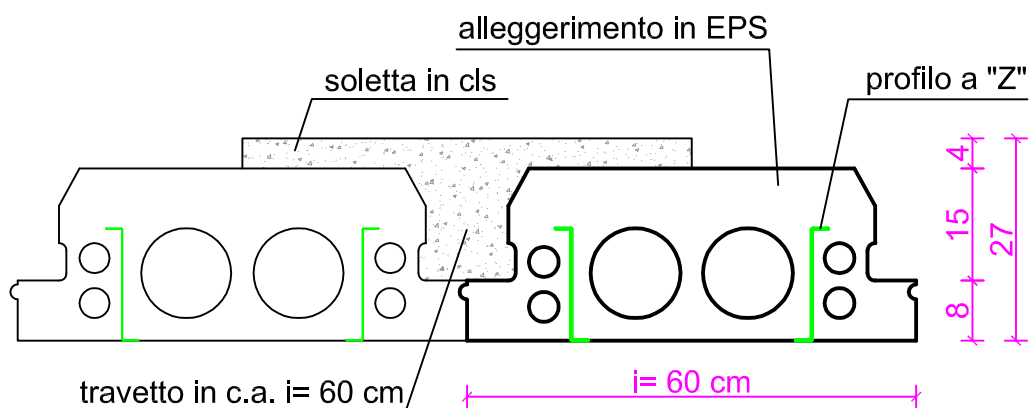


TIPO:

15/8

Interasse Max Rompitratta
Provvisori:

2,50 m



Campi d'impiego consigliati:

Per solai praticabili fino a ml 4,75

Per solai di copertura fino a luci di ml 5,70

Altezza strutturale pannello cm 15

Spessore soletta cm 4

Altezza strutturale solaio cm 19

Spessore di coibentazione cm 8

Caratteristiche solaio:

$H = 8 + 15 + 4 = 27$ cm	(spessore solaio finito)
$U = 0,31$ W/mqK	(trasmissione termica del solaio)
$P = 7,05$ Kg/mq	(peso proprio pannello Plastbau-Metal)
$P_p = 185,3$ Kg/mq	(peso proprio del solaio finito)
$V_{cls} = 0,071$ Mc/mq	(fabbisogno di calcestruzzo per il getto in opera)
$J_{x0} = 13685$ cm ⁴	(valore del momento d'inerzia da impiegarsi per il calcolo delle deformazioni)

Autoportanza:

L'autoportanza è garantita da due profilati in lamiera zincata inglobati nel pannello. E' una delle qualità fondamentali del solaio Plastbau-Metal. La capacità di supportare, durante la fase di getto, sia il peso del calcestruzzo che quello del personale di servizio che effettua queste lavorazioni. L'autoportanza del solaio Plastbau-Metal consente di sostituire la carpenteria con dei semplici rompitratta provvisori predisposti a interasse massimo di cm 250 con la consueta monta di compensazione della freccia.