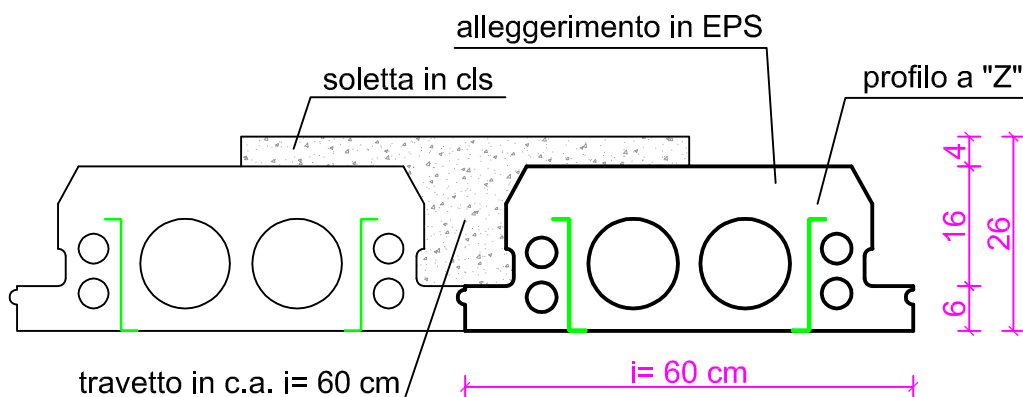


TIPO:

16/6

Interasse Max Rompitratta
Provvisori:

2,50 m



Campi d'impiego consigliati:

Per solai praticabili fino a ml 5,00

Per solai di copertura fino a luci di ml 6,00

Altezza strutturale pannello cm 16

Spessore soletta cm 4

Altezza strutturale solaio cm 20

Spessore di coibentazione cm 6

Caratteristiche solaio:

$H = 6 + 16 + 4 = 26 \text{ cm}$	(spessore solaio finito)
$U = 0,36 \text{ W/mqK}$	(trasmissione termica del solaio)
$P = 6,81 \text{ Kg/mq}$	(peso proprio pannello Plastbau-Metal)
$P_p = 189,7 \text{ Kg/mq}$	(peso proprio del solaio finito)
$V_{cls} = 0,073 \text{ Mc/mq}$	(fabbisogno di calcestruzzo per il getto in opera)
$J_{x0} = 15900 \text{ cm}^4$	(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.