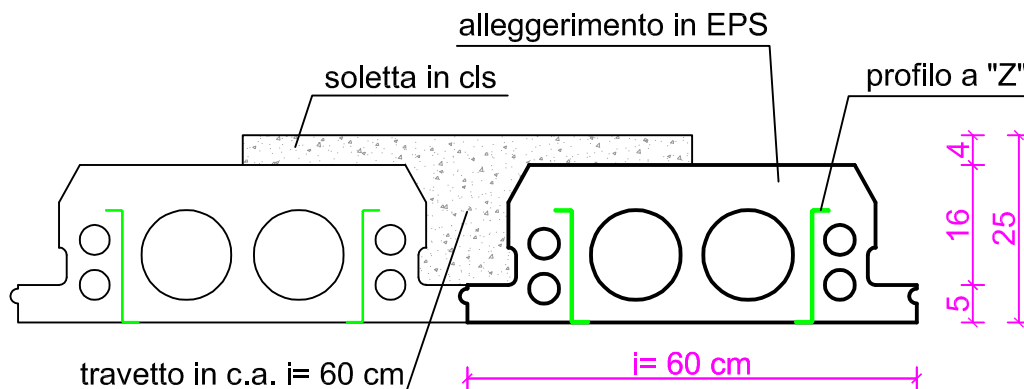


TIPO:

**16/5**

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 5

Caratteristiche solaio:

$H = 5 + 16 + 4 = 25$ cm	(spessore solaio finito)
$U = 0,40$ W/mqK	(trasmissione termica del solaio)
$P = 6,81$ Kg/mq	(peso proprio pannello Plastbau-Metal)
$P_p = 189,7$ Kg/mq	(peso proprio del solaio finito)
$V_{cls} = 0,073$ Mc/mq	(fabbisogno di calcestruzzo per il getto in opera)
$J_{x0} = 15900$ cm <sup>4</sup>	(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.