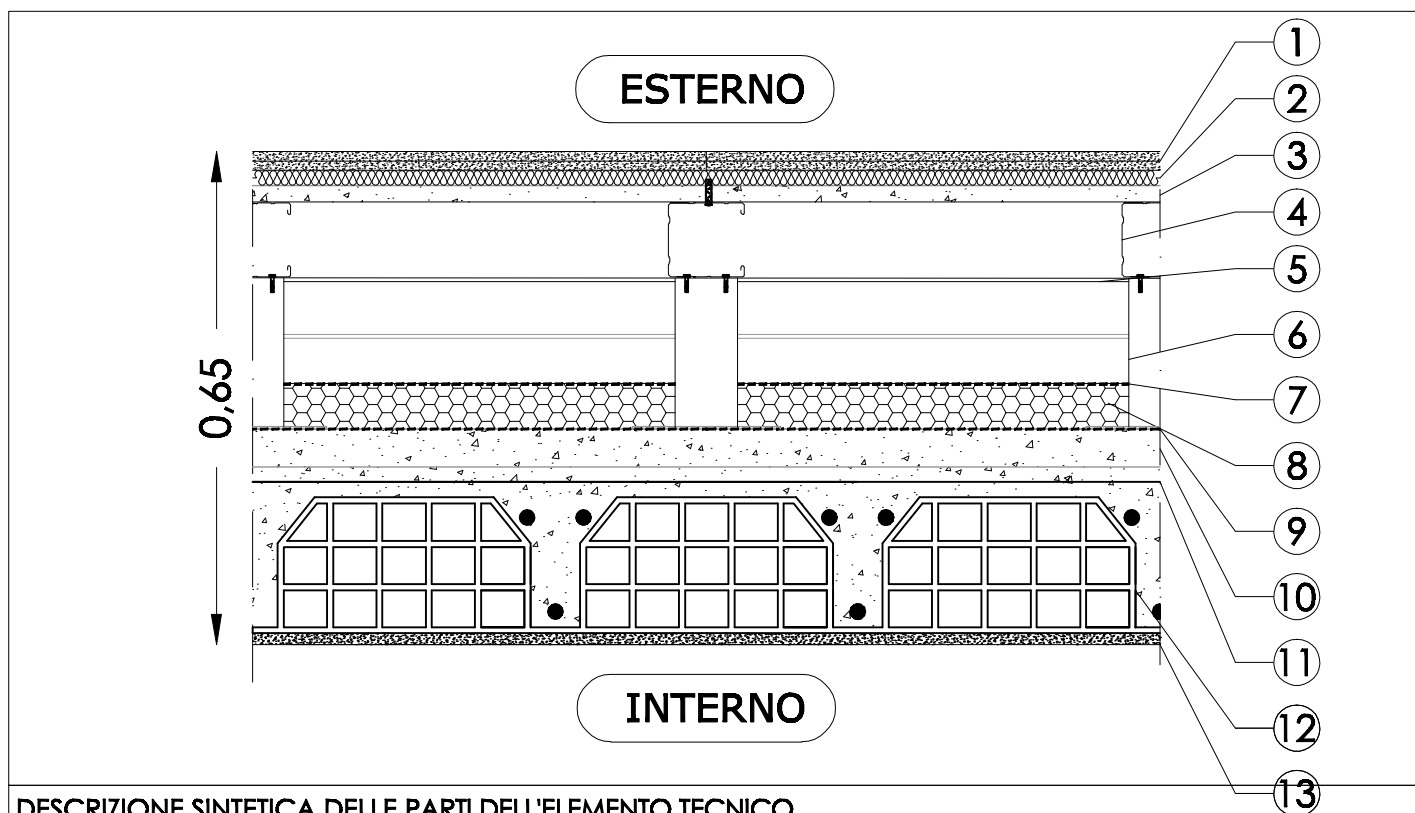


PARTIZIONI INTERNE ORIZZONTALI

P.I.O.3 SOFFITTO SU LOCALE NON RISCALDATO PIANO QUARTO scala 1:10



DESCRIZIONE SINTETICA DELLE PARTI DELL'ELEMENTO TECNICO

- ① Lastre per soffondi a secco 1250x900 mm, 2x12,5 mm
- ② Lana minerale sp. 2 cm
- ③ Pannelli di fibra cementizia sp. 2,2 cm
- ④ Profilo in acciaio zincato C50/100/50 sp. 0,6 mm
- ⑤ Trave IPE 80, Fe360
- ⑥ Pilastrino di sostegno IPE 160 in Fe360, h 200 mm
- ⑦ Guaina impermeabilizzante in bitume
- ⑧ Pannello isolante in EPS con grafite sp. 6 cm
- ⑨ Barriera al vapore
- ⑩ Strato di regolarizzazione in cls sp. 5 cm, pendenza 1,5 %
- ⑪ Cappa collaborante in cls con rete di armatura sp. 4 cm
- ⑫ Solaio a pannelli prefabbricati in laterocemento con nervatura gettata in opera sp. 18 cm
- ⑬ Intonaco e finitura per interni sp 1,5 cm

CARATTERISTICHE DELL'ELEMENTO TECNICO

TRASMITTANZA

$U = 0,247 \text{ W/m}^2\text{K}$

ISOLAMENTO AL CALPESTIO

$L_{nw} = 64 \text{ dB}$

$DLw = 21,6 \text{ dB}$

4.1.4 Tecnologie costruttive

58 P.I.O.3 Soffitto su locale non riscaldato

Scala 1:10