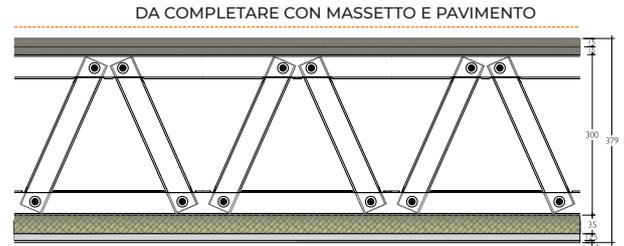
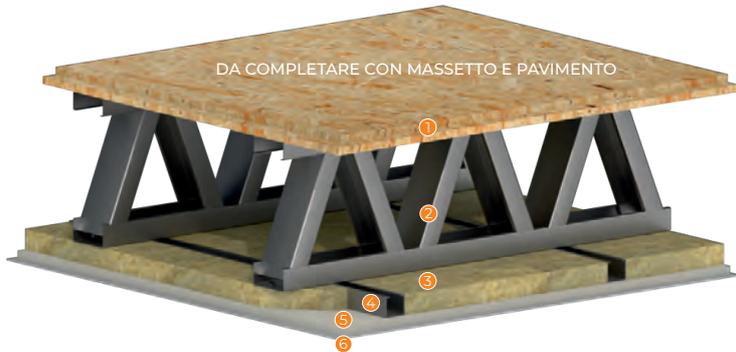


Cod: I-SOL

Solaio piano con struttura in LSF costituita da travetti e relativi collegamenti trasversali, realizzati con profili leggeri in acciaio S350 GD. Il solaio si compone verso l'alto da doppio pannello OSB da 15 mm, da completare con massetto e pavimentazione. Verso il basso con strato fonoassorbente in lana minerale da 45 mm e pannello in cartongesso completo di struttura di sostegno.


Caratteristiche Fisiche

Caratteristiche Parete		Spessore (mm)	Peso (kg/mq)
I-SOL		379	48,93
Caratteristiche per singolo componente stratigrafico			
1	Doppio Pannello OSB/3	30	18,00
2	Travetto in LSF	300	15,04
3	Lana Minerale Fonoassorbente (45 mm)	35	0,99
4	Struttura cartongesso	35	3,00
5	Cartongesso	12,5	9,50
6	Finitura interna	1,5	2,40

Certificazioni

Il sistema di produzione degli elementi strutturali in C.F.S. è certificato secondo l'ISO 1090 dall'ente certificatore Bureau Veritas.

Nello specifico per ogni componente ne è certificata la produzione dei singoli profili ottenuti per profilatura a freddo di lamiere in alluminio e/o acciaio, i sistemi di connessione e di fissaggio.

Tutte le fasi in stabilimento sono rispondenti alle norme EN 1090-1:2011/EN 1090-2/Fino alla classe EXC 3

Tutti i materiali isolanti in uso sono certificati CAM.

Tutti i componenti strutturali ed i sistemi di fissaggio sono contrassegnati dal marchio CE e conformi alle norme vigenti.

