

Stabilimento e uffici:

Via Taverna Cinquanta snc
03040 Ausonia (FR)
Tel. 0776951415

Ufficio Nord:

Via Teatro Vecchio 11
30171 Mestre Venezia (VE)
Tel. 0418946054

Sede Legale:

Piazza Pontelandolfo, 27
36100 Vicenza (VI)

www.sigmac.it

e-mail: utec@sigmac.it

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE TRAVI

	UH60
Area trave	A = 6025 cm ²
Baricentro	d = 19.34 cm
Momento d'inerzia	J = 1719831 cm ⁴

QUANTITA' AL ml DI TRAVE (le quantità sono indicative)

	UH60
Calcestruzzo RcK550	0.60 m ³ /ml
Acciaio per c.a.p. 6/10"	50 kg/m
Acciaio FeB 44K	55 kg/m
Casseforme	6.23 m ² /ml

NORMATIVA DI PRODOTTO EUROPEA DI RIFERIMENTO: EN15050

ACCIAIO PER ARMATURA LENTA:

Tipo B450C
Copriferrò nominale (UNI-EN 1992-1-1:2005): 30 mm

CALCESTRUZZO TRAVI PREFABBRICATE:

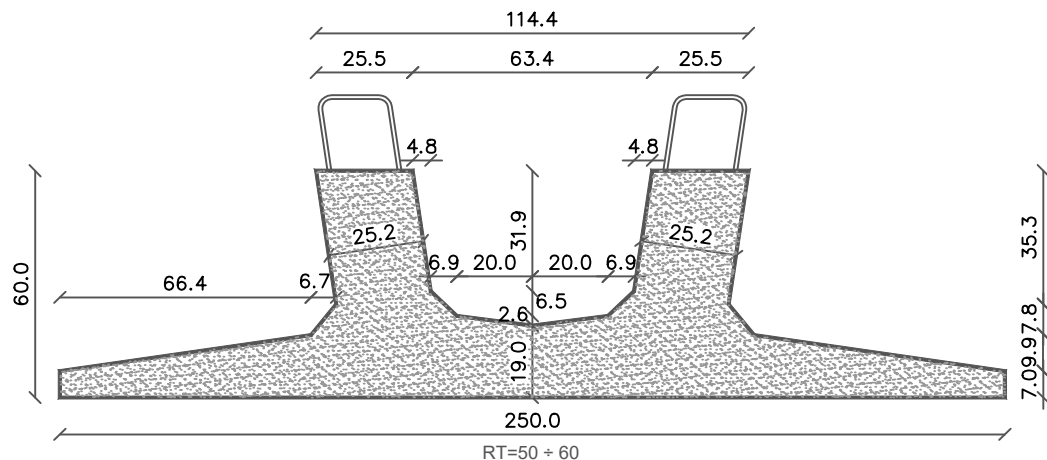
Classe di resistenza C45/55
Classe di esposizione XC3
Classe dei contenuti in cloruri Cl 0.1
Dimensione massima inerte 20 mm

ACCIAIO PER PRECOMPRESSIONE trefolo stabilizzato 0,6":

$f_{ptk} \geq 1860 \text{ N/mm}^2$
 $f_{p1k} \geq 1670 \text{ N/mm}^2$

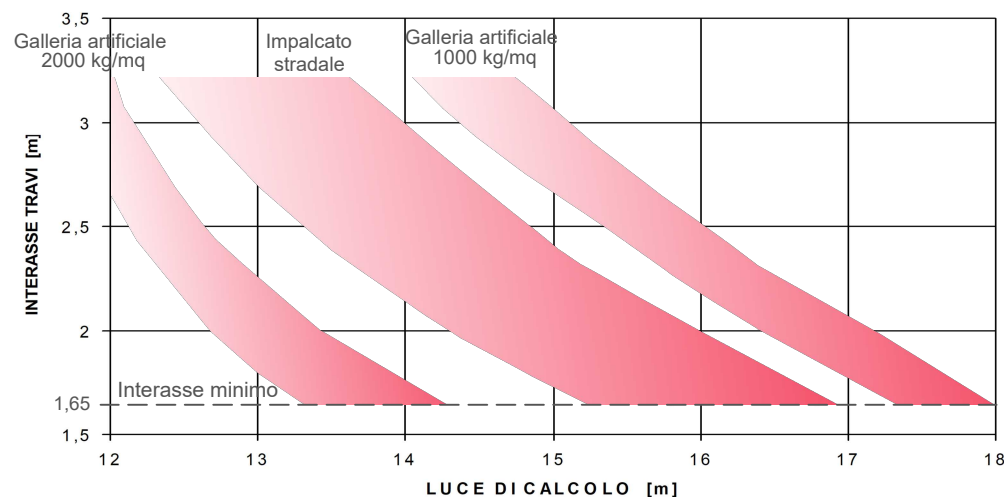
**DIMENSIONAMENTO DI MASSIMA
DEGLI IMPALCATI**

Int. appoggi	Sovraccarico utile
m. 8.00	Kg/m ² 11000
m. 10.00	Kg/m ² 7500
m. 12.50	Kg/m ² 3500
m. 15.00	Kg/m ² 2000



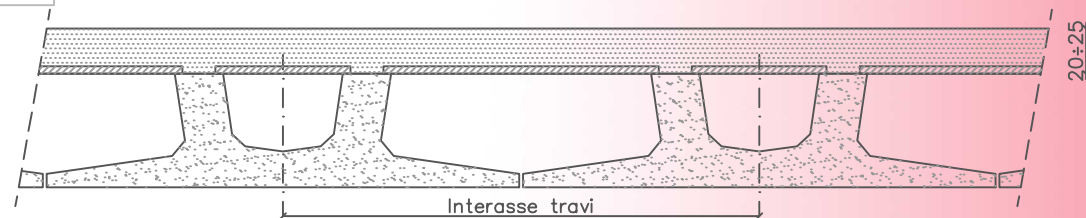
rev. 01/2026

IMPALCATO STRADALE E GALLERIA ARTIFICIALE - D.M. 17/01/2018

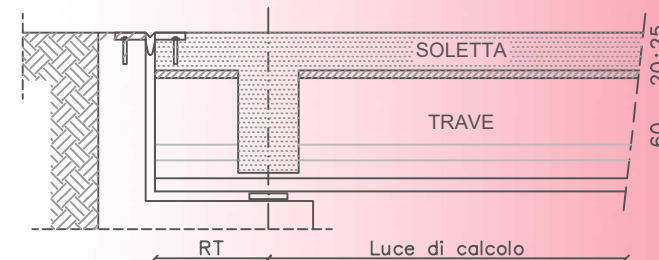


- Particolarmente adatte per gallerie artificiali

SEZIONE TRASVERSALE IMPALCATO



SEZIONE LONGITUDINALE IMPALCATO



Travi da ponte
UH60

