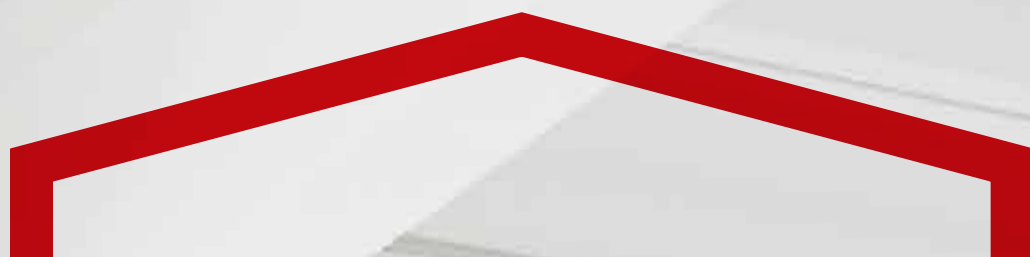


Capav



Indice

- › 04 *Qualità, innovazione, ricerca.
Benvenuti nel nostro mondo.*
- › 06 *Capav.
Ideale per edifici con destinazione d'uso industriale,
commerciale e del terziario.*
- › 07 *Trave Capav.
Solai di copertura Capav.*
- › 09 *Alcune delle nostre realizzazioni.*

Qualità - Innovazione - Ricerca

Benvenuti nel nostro mondo

Benvenuti nel nostro mondo

RDB Italfabbricati è il principale produttore di edifici prefabbricati per ogni destinazione d'uso su tutto il territorio italiano: la nostra storia comincia nel 1908 e da allora l'azienda è diventata **sinonimo di qualità, innovazione e ricerca**.

Condividiamo con i nostri clienti valori importanti:

Leadership, Eccellenza, Fiducia e Sostenibilità sono alcuni degli asset su cui ci basiamo ogni giorno e da ciò dipende il continuo successo dell'azienda.

Leadership

Per gli uomini RDB Italfabbricati essere leader vuol dire **guardare avanti e impostare la direzione che gli altri seguiranno, agendo con integrità** in ogni momento e senza lasciare mai nulla al caso.

Eccellenza

L'eccellenza la traduciamo nell'essere **esperti** in quello che facciamo, ricercando con passione il miglioramento continuo e realizzando insieme al cliente le sue ambizioni.

Fiducia

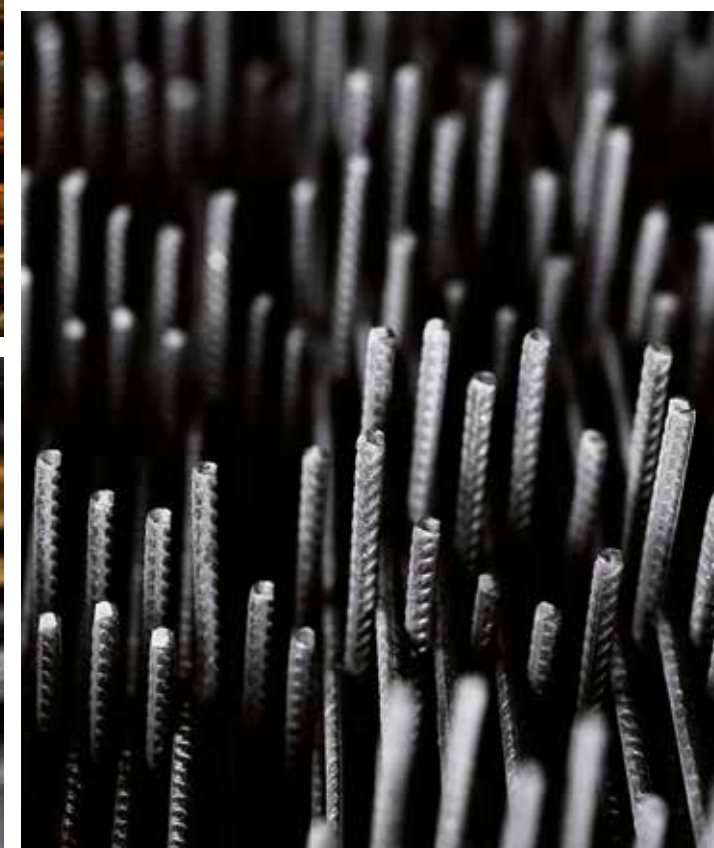
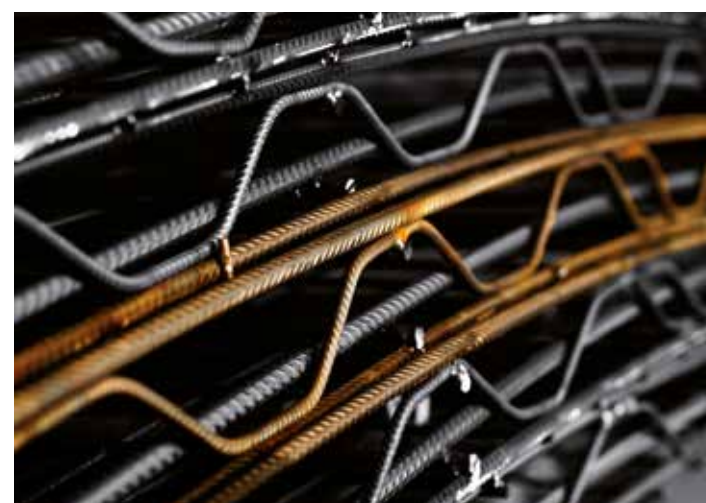
La fiducia è **mantenere le nostre promesse**, realizzando quello che diciamo che faremo con impegno e onestà.

Sostenibilità

Siamo convinti che si possa concretizzare solo avendo una **visione ampia e lungimirante** del mondo in cui viviamo: per questo non diamo importanza solo alla redditività della nostra azienda, ma anche alle persone e al pianeta.

Benvenuti nel nostro mondo.

Il mondo RDB Italfabbricati.



Capav

*ideale per edifici con destinazione d'uso
industriale, commerciale e del terziario.*

Capav, doppia pendenza

Il sistema costruttivo Capav si compone di elementi architettonici a doppia pendenza ideali per realizzare edifici con destinazione d'uso industriale, commerciale e del terziario. **Capav garantisce, grazie alla sua forma, il massimo volume coperto e l'ottimizzazione degli spazi per il posizionamento delle scaffalature.**

Antisismica e resistenza al fuoco

La costante innovazione tecnica rende la doppia pendenza **Capav pienamente rispondente ai vincoli normativi antisismici e di resistenza al fuoco.**

La resistenza al fuoco minima del sistema è infatti pari a R60, elevabile fino a R180 con opportuni accorgimenti in funzione delle condizioni d'impiego.

Sulle falde delle travi Capav sono utilizzabili **tre diverse tipologie di solai** precompressi, con caratteristiche morfologiche e prestazionali differenti in funzione delle specifiche esigenze strutturali: **Neocem, Neocap e Tegolo TT.**

Abbattimento acustico

La forma particolare del sistema permettere di spezzare l'onda sonora, le sue travi sono una vera e propria barriera contro il propagarsi dei rumori di lavorazione.

L'ideale per coperture inclinate

Capav è la struttura ideale per coperture inclinate. Rispetto agli altri tipi di copertura, l'inclinazione propria della struttura consente di predisporre un sistema di rapido smaltimento delle acque piovane, convogliate all'esterno da appositi canali di gronda in c.a. facilmente ispezionabili, limitando così il rischio di infiltrazioni. Analoghe considerazioni possono essere fatte a proposito della neve.

Massima versatilità

Le grandi maglie di questo sistema costruttivo evitano eccessivi vincoli strutturali e offrono la massima versatilità in copertura con **lucernari e finestrate.**

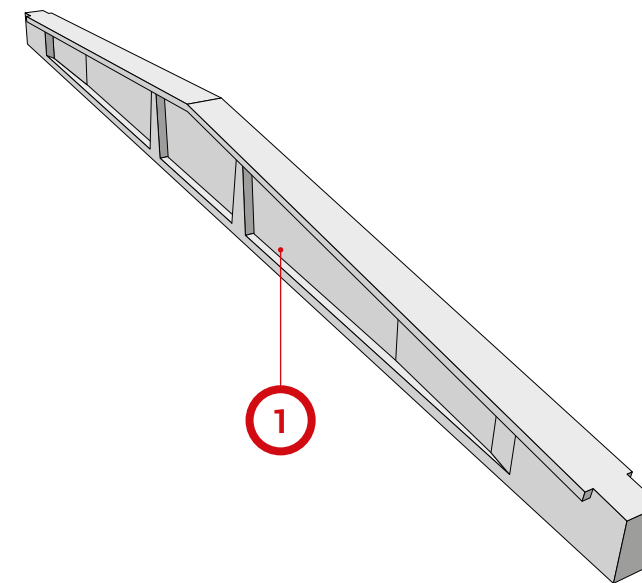
L'illuminazione

L'illuminazione può essere più o meno diffusa e assicurata da lucernari che si ottengono sia distanziando i solai degli elementi di copertura e interponendo lastre traslucide, sia impiegando elementi strutturali a triangolo in c.a. per la realizzazione di finestre a shed continue.

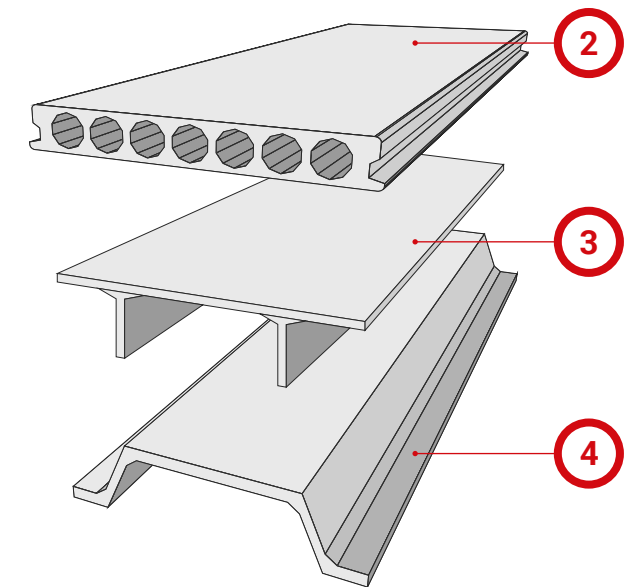
I nostri ingegneri sapranno indirizzarvi nella scelta migliore! L'eccellenza del rapporto qualità/prezzo rende vantaggiosa tale soluzione costruttiva.

*Capav rappresenta il
prefabbricato classico per eccellenza.*

Trave Capav



Solai di copertura Capav



Trave

1 Trave Capav

Solai

2 Neocem

3 Tegolo TT

4 Neocap

I vantaggi di Capav



FLESSIBILITÀ DI UTILIZZO E VERSATILITÀ

Sistema a doppia pendenza ideale per ogni destinazione d'uso, principalmente nel settore industriale.



SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE

La conformazione di Capav con inclinazione delle falde del 10% favorisce lo smaltimento delle acque meteoriche.



RESISTENZA AL FUOCO

La resistenza al fuoco del sistema costruttivo Capav è elevabile sino a R180 secondo EC2 UNI EN 1992-1-2:2005.



COSTI CONTENUTI

Ottimo rapporto qualità/prezzo. Ideale per realizzare edifici ampi, ma a costi contenuti.



LUMINOSITÀ

Questo sistema costruttivo consente di inserire facilmente lucernari ed evacuatori di fumo e calore.



ABBATTIMENTO ACUSTICO

Il sistema costituisce una vera e propria barriera contro il propagarsi dei rumori.

Capav

sistema di elementi architettonici
a doppia pendenza

< Capav

Il sistema di elementi architettonici a doppia pendenza

RDB Italfabbricati



Alcune delle nostre
realizzazioni >

Capav















RDB ITALPREFABBRICATI

Sedi commerciali e produttive:

Atri (TE)

64032 - Contrada Stracca SNC
(Frazione Casoli)
T. +39 085 8709246
F. +39 085 8709270

Alseno (PC)

29010 - Via Emilia Ovest, 1530
T. +39 0523 5181
T. +39 0523 945144

Bellona (CE)

81041 - Strada Provinciale, 333
T. +39 0823 961853

info@rdbita.it - www.rdbita.it

