

Thor^{2.0}



RDB
ITALPREFABBRICATI

C'è chi aspetta il futuro.
E chi lo costruisce.

RDB Italfabbricati è leader su tutto il territorio nazionale
nella progettazione e fornitura di edifici prefabbricati
per ogni destinazione d'uso: industriale, commerciale, logistico e terziario.

L'azienda unisce il vasto know-how tecnico di **RDB**,
realità sul mercato dal 1908, a quello indiscusso
di **Italfabbricati**, impresa fondata nel 1964 per
offrire ai propri clienti solo il meglio tecnicamente,
esteticamente e dal punto di vista architettonico.

Con 3 sedi commerciali e produttive (1 al Nord, 1
al Centro e 1 al Sud) l'azienda RDB Italfabbricati

è capace di soddisfare l'intera domanda nazionale.

Un'azienda globale, ma consapevole che la propria
forza intrinseca risiede nella cura dei dettagli,
nelle proprie origini, nella dignità della fatica per
trasformare la materia agli usi dell'uomo.



Thor^{2.0}

tegolo alare

Thor^{2.0}, il tegolo alare firmato e garantito da **RDB Italfabbricati** per realizzare coperture ad altissime prestazioni tecniche ed estetiche.

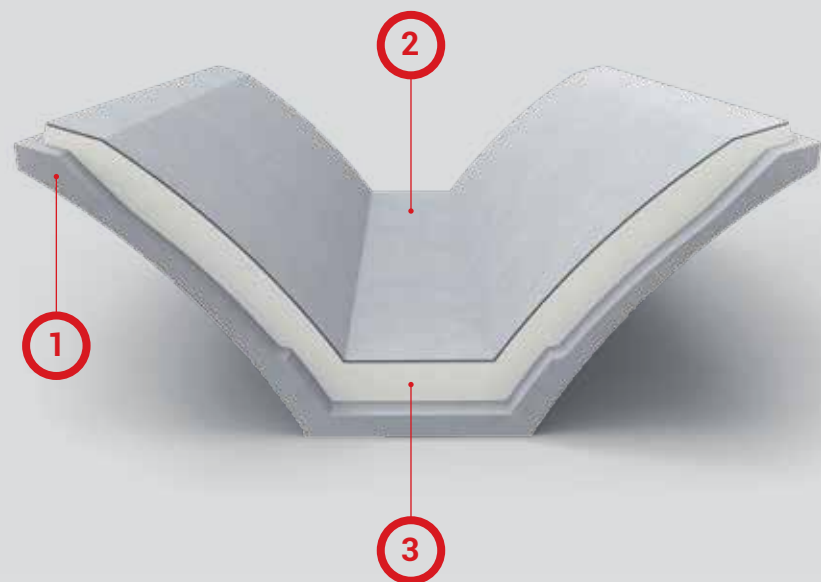
È il sistema costruttivo ideale da utilizzare per ogni tipologia di edificio.

La particolarità del sistema è data dai tegoli in c.a.p. a sezione filante ai quali vengono interposte lastre curve in cls, montati in piano oppure a shed. Tale sistema permette di ottenere una illuminazione naturale, monodirezionale o zenitale.

I tegoli vengono forniti già coibentati, impermeabilizzati e verniciati in regime di controllo qualità ICMQ.

L'impiego del sistema costruttivo **Thor^{2.0}** è ideale in zona sismica e caratterizzato da elevata resistenza al fuoco, R 120 UNI9502.

Tegolo Thor^{2.0}



- 1 Tegolo Thor^{2.0}
- 2 Manto di impermeabilizzazione
- 3 Coibentazione a taglio termico

Thor^{2.0}

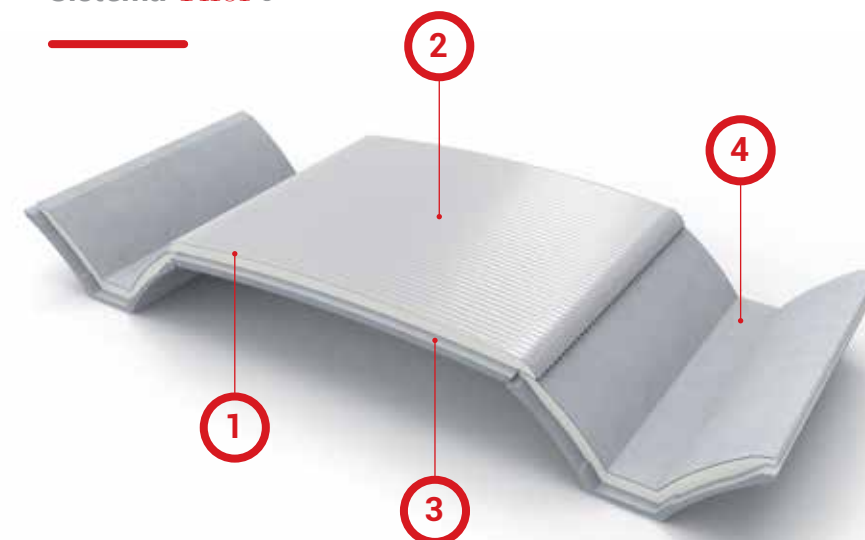
Sistema costruttivo ideale per ogni tipologia di edificio.

Tegolo alare per realizzare coperture ad altissime prestazioni tecniche ed estetiche.

RDB Italfabbricati

4

Sistema Thor^{2.0}



- 1 Coibentazione a taglio termico
- 2 Manto grecato in lega di alluminio di impermeabilizzazione senza sovrapposizioni
- 3 Coppella inferiore bugnata in calcestruzzo
- 4 Tegolo Thor^{2.0}

Focus Coppelle



RESISTENZA AL FUOCO:
Le nostre coppelle non sono trattate come complementi secondari e le abbiamo volute resistenti al fuoco.



PEDONABILITÀ:
Per agevolare le operazioni di ispezione e manutenzione.



RIVERBERO ACUSTICO:
La forma bugnata permette l'abbattimento acustico.

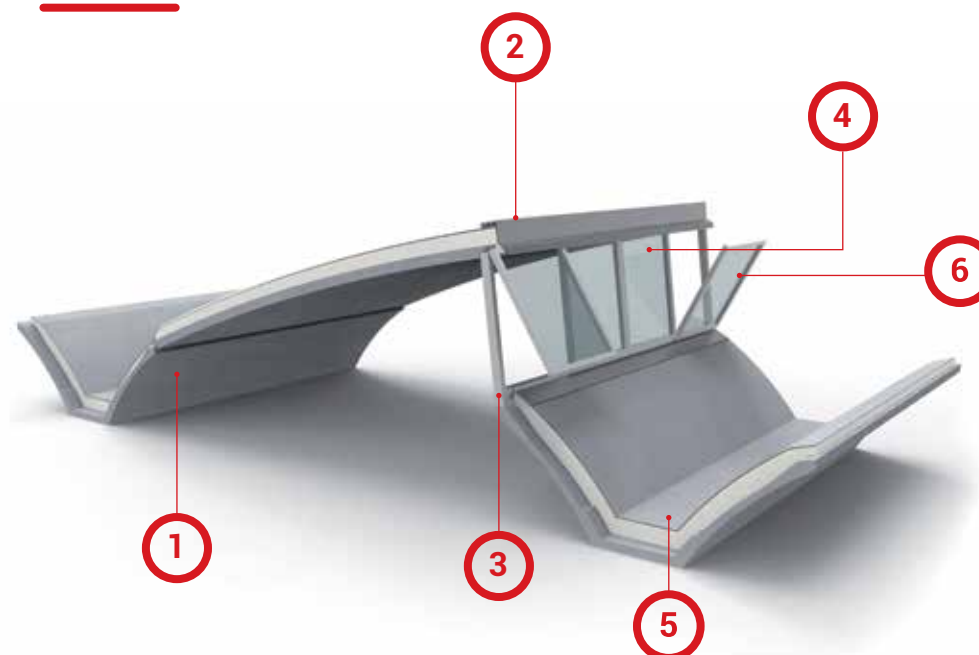


RUMOROSITÀ:
La coibentazione costituisce una barriera alla trasmissione del rumore dall'interno all'esterno e viceversa.



CICLO PRODUTTIVO A KM0:
Il processo produttivo e l'assemblaggio dei vari strati è realizzato in stabilimento.

Sistema Thor^{2.0} soluzione Shed



- 1 Tegolo Thor^{2.0}
- 2 Scossalina di chiusura
- 3 Telaio portante
- 4 Policarbonato Alveolare
- 5 Manto di impermeabilizzazione
- 6 ENFC: Evacuatore Naturale Fumo e Calore

I vantaggi di Thor^{2.0}



FLESSIBILITÀ DI UTILIZZO:

Sistema alare idoneo per tutte le destinazioni d'uso, industriale, commerciale e terziario.



ARCHITETTURA:

Il tegolo presenta un intradosso caratterizzato da un piacevole andamento ondulato.



RESISTENZA AL FUOCO:

Grazie a mirati accorgimenti, la resistenza al fuoco del sistema costruttivo Thor^{2.0} può essere elevata a R120 secondo UNI9502.



IMPERMEABILITÀ:

L'estradosso del tegolo risulta perfettamente conformato a canale per la raccolta e lo smaltimento delle acque piovane.



LUMINOSITÀ:

La particolarità del sistema è data dai tegoli in c.a.p. a sezione filante ai quali vengono interposte lastre curve in cls, montati in piano oppure a shed. Tale sistema permette di ottenere una illuminazione naturale, monodirezionale o zenitale.



VELOCITÀ DI MONTAGGIO, MASSIMA RESA ESTETICA:

I tegoli vengono forniti già coibentati, impermeabilizzati e verniciati per garantire rapidità di montaggio e tutto a km 0, in stabilimento.



AMPIE MAGLIE STRUTTURALI:

Il sistema costruttivo Thor^{2.0} garantisce prestazioni statiche di altissimo livello.



MASSIMO ISOLAMENTO TERMICO:

Il taglio termico è importante in un sistema all'avanguardia: la completa coibentazione evita il formarsi di ponti termici, ovvero di zone di calcestruzzo a diretto contatto con l'aria.

Alcune delle nostre
realizzazioni >

I vantaggi di Thor^{2.0} soluzione Shed



MASSIMA LUMINOSITÀ DEI LOCALI:

Il sistema costruttivo Thor^{2.0} abbinato all'uso di interposti lucernari a shed consente un'illuminazione naturale monodirezionale o zenitale diffusa.



AREAIONE NATURALE DEGLI AMBIENTI:

Un altro fattore chiave riguarda la ventilazione della copertura in modo naturale. In alcune composizioni tipologiche è possibile realizzare un processo di ricambi d'aria per mezzo del sistema d'impermeabilizzazione.



Thor^{2.0} tegolo alare

Thor[®]

*Sistema costruttivo
ideale per ogni tipologia
di edificio.*

*Tegolo alare per realizzare
coperture ad altissime prestazioni
tecniche ed estetiche.*

RDB Italprefabbricati

8

Logistica

Sistema Thor[®]
soluzione Shed



Thor^{2.0}

tegolo alare

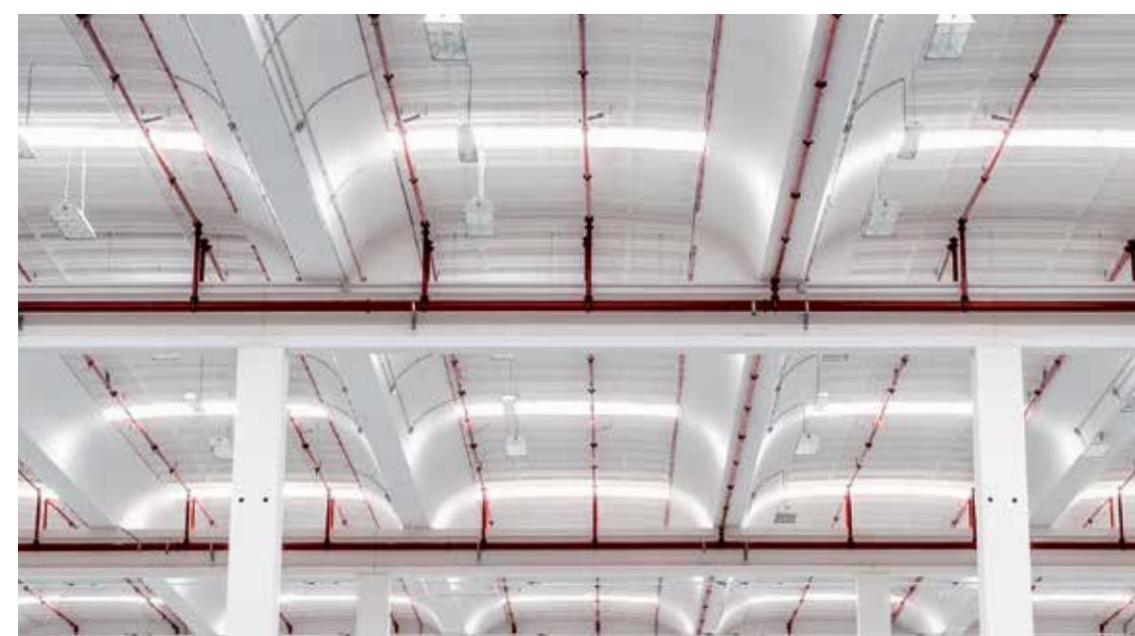
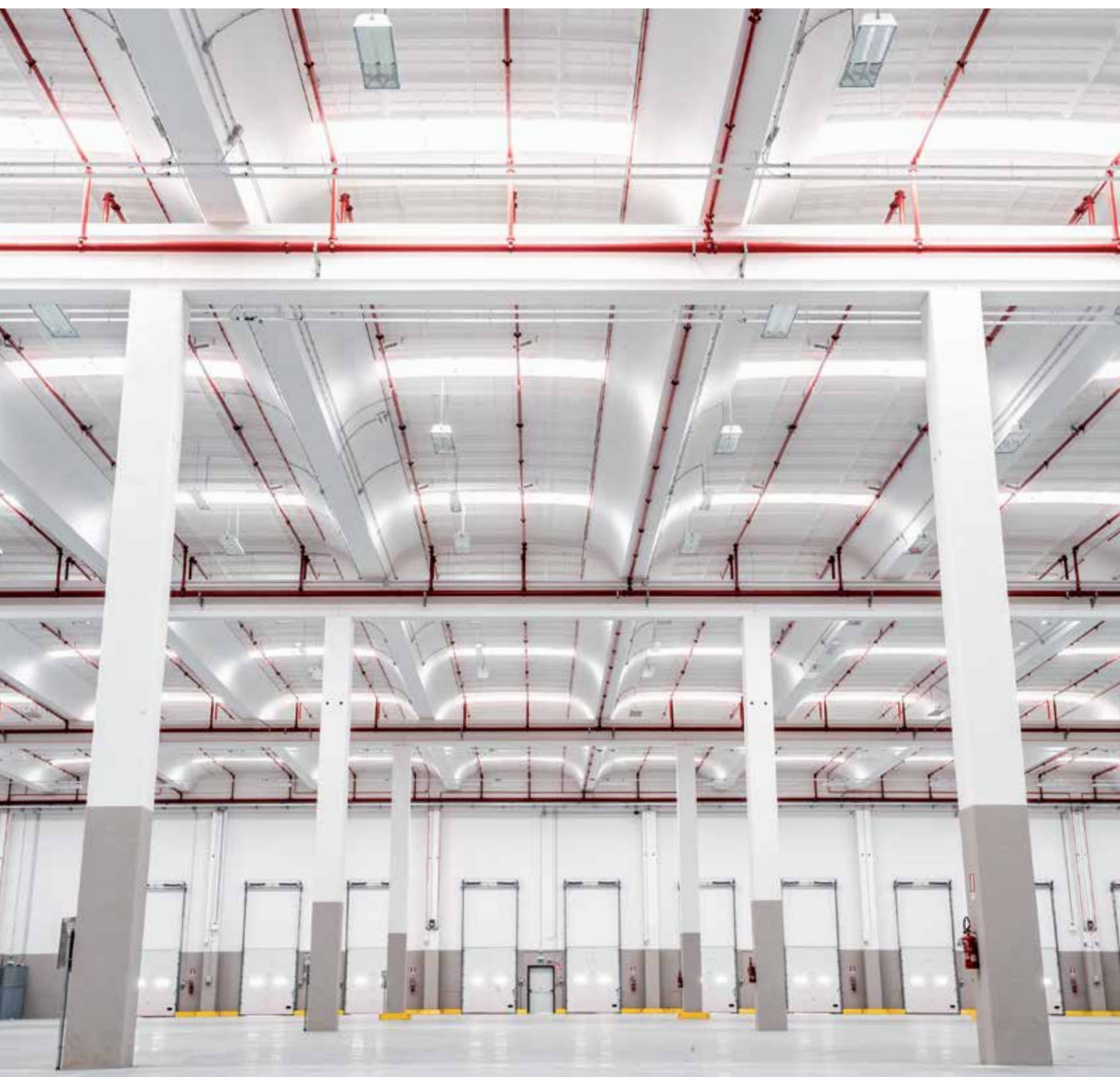
Thor[®]

*Sistema costruttivo
ideale per ogni tipologia
di edificio.*

*Tegolo alare per realizzare
coperture ad altissime prestazioni
tecniche ed estetiche.*

RDB Italprefabbricati

10



Thor 2.0

tegolo alare

Thor®

*Sistema costruttivo
ideale per ogni tipologia
di edificio.*

*Tegolo alare per realizzare
coperture ad altissime prestazioni
tecniche ed estetiche.*

RDB Italfabbricati

12

Commerciale

Sistema Thor®
soluzione Shed



Thor^{2.0}

tegolo alare

Thor^{2.0}

*Sistema costruttivo
ideale per ogni tipologia
di edificio.*

*Tegolo alare per realizzare
coperture ad altissime prestazioni
tecniche ed estetiche.*

RDB Italprefabbricati

14





RDB ITALPREFABBRICATI

Sedi commerciali e produttive:

Atri (TE)

64032 - Contrada Stracca SNC
(Frazione Casoli)
T. 0858709246
F. 0858709270

Alseno (PC)

29010 - Via Emilia Ovest, 1530
T. 05235181
T. 0523504058

Bellona (CE)

81041 - Strada Provinciale, 333
T. 0823961853

info@rdbita.it - www.rdbita.it

