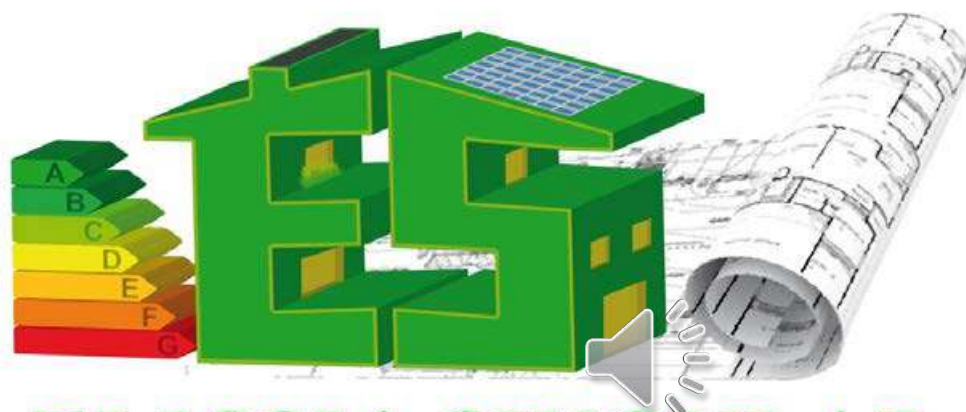


Sistema constructiu innovador



ELICSIA SINGULAR
www.elicsia.com

CASA PASSIVA - CONSTRUCCIÓ SOSTENIBLE



10 Avantatges del nostre sistema constructiu amb Acer Lleuger i Construcció en Sec



1 Reduïm els temps de construcció.

- El nostre **sistema industrialitzat** d'**Acer Lleuger** i de **Construcció en Sec**, permet preveure fàcilment els temps i recursos destinats.

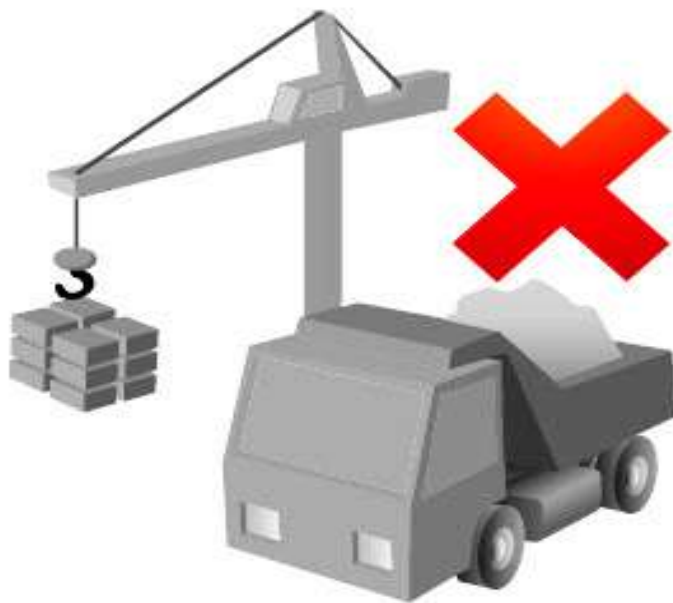


Reducció de temps = reducció de costos

- La Construcció en Sec és un 70 % més ràpida que la construcció tradicional.



2 No necessitem mitjans auxiliars importants.



- Sense grua torre
- Sense grans camions
- Sense transports especials

Estalvi de mitjans = projectes més rendibles



3 Només utilitzem professionals de muntatge especialitzats en el nostre sistema.



- Muntadors especialistes en estructures.
- Muntadors especialistes en sistemes de panellat i de construcció en sec.

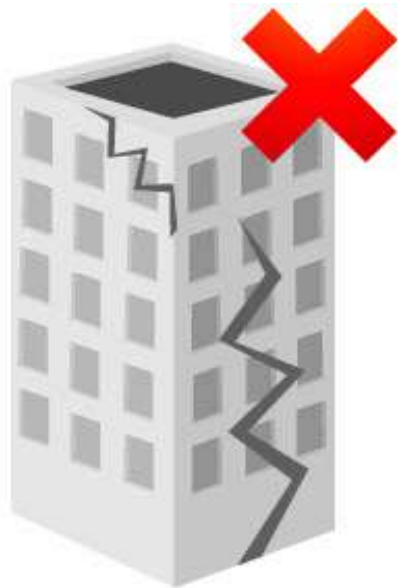
No necessitem mà d'obra tradicional

Obres més fàcilment coordinables



4 Augmentem la superfície habitable i reduïm el pes.

En construccions en alçada i en habitatges unifamiliars, augmentem entre un 8 i un 10% la superfície habitable.



Els avantatges de reduir el pes són:

- Menor cimentació
- Menor assentament estructural
- Menos esquerdes en els acabats

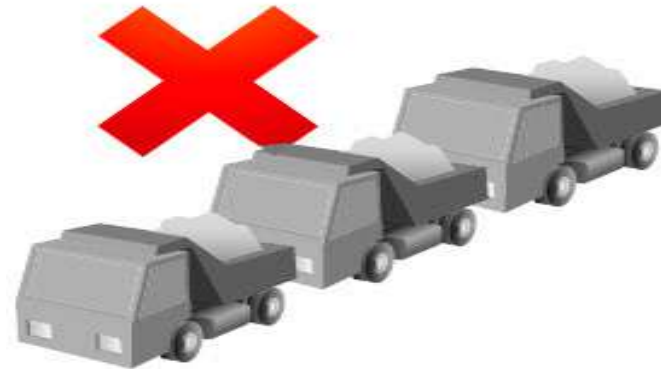
Major superfície útil i major garantia constructiva



5 Reduïm el 90% de residus d'obra.

El Nostre sistema de construcció amb estructures d'Acer Lleuger (Steel Framing) i obra en sec ens permet el màxim aprofitament dels materials, sense desperdiciis.

- Màxima optimització en la gestió de residus.



Obres netes, sense brossa



6 Edifiquem de forma responsable amb el medi ambient.

Tant per la reducció de materials davant a d'altres sistemes com pel seu procés de fabricació, la combinació de l'Acer i l'obra seca conformen una **construcció sostenible**.



Si a això hi unim l'alta durabilitat i que és **100% Reciclable**, podem assegurar que el nostre sistema constructiu és un dels mètodes amb menor impacte en el medi ambient.

Edificacions respectuoses i ecològiques



7 Contribuïm a l'estalvi energètic

Les nostres construccions presenten diversos avantatges pel que fa a l'aïllament i control de calor/fred, contribuint a un **estalvi real d'energia**. Podem assolir **classificacions energètiques A+++** .



- Reducció de costos energètics
- Sostenibilitat ecològica
- Sostenibilitat ambiental

Edificacions confortables i energèticament eficients



8 Obtenim les millors certificacions

Major qualitat constructiva tant en les estructures com en els envolvents exters i interiors.



Productes certificats = major garantia



9 Estandaritzem el nostre sistema en tot el territori



Som molt competitiu.

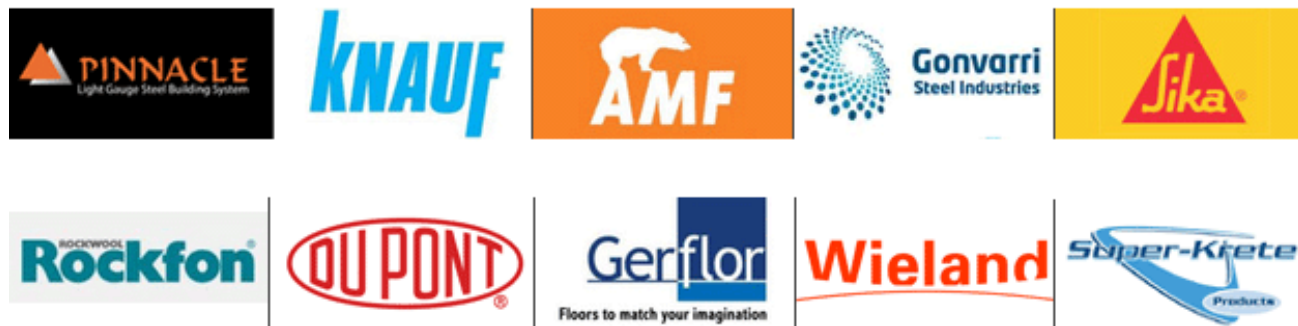
- Oferim pràcticament els mateixos preus en tot el territori.

Millors preus = majors vendes



10 Treballem només amb els millors

Tots els nostres proveïdors són, en els seus productes, líders mundials.



Proveïdors amb I+D+I = innovació, desenvolupament i garantia



Comparativa

entre la construcció tradicional amb formigó i el nostre sistema amb Acer Lleuger Steel Framing i Construcció en Sec



1 Comparativa de les estructures

ESTRUCTURA DE FORMIGÓ



ESTRUCTURA DE STEEL FRAMING



1.1 Comparativa dels elements

ESTRUCTURA TRADICIONAL DE FORMIGÓ

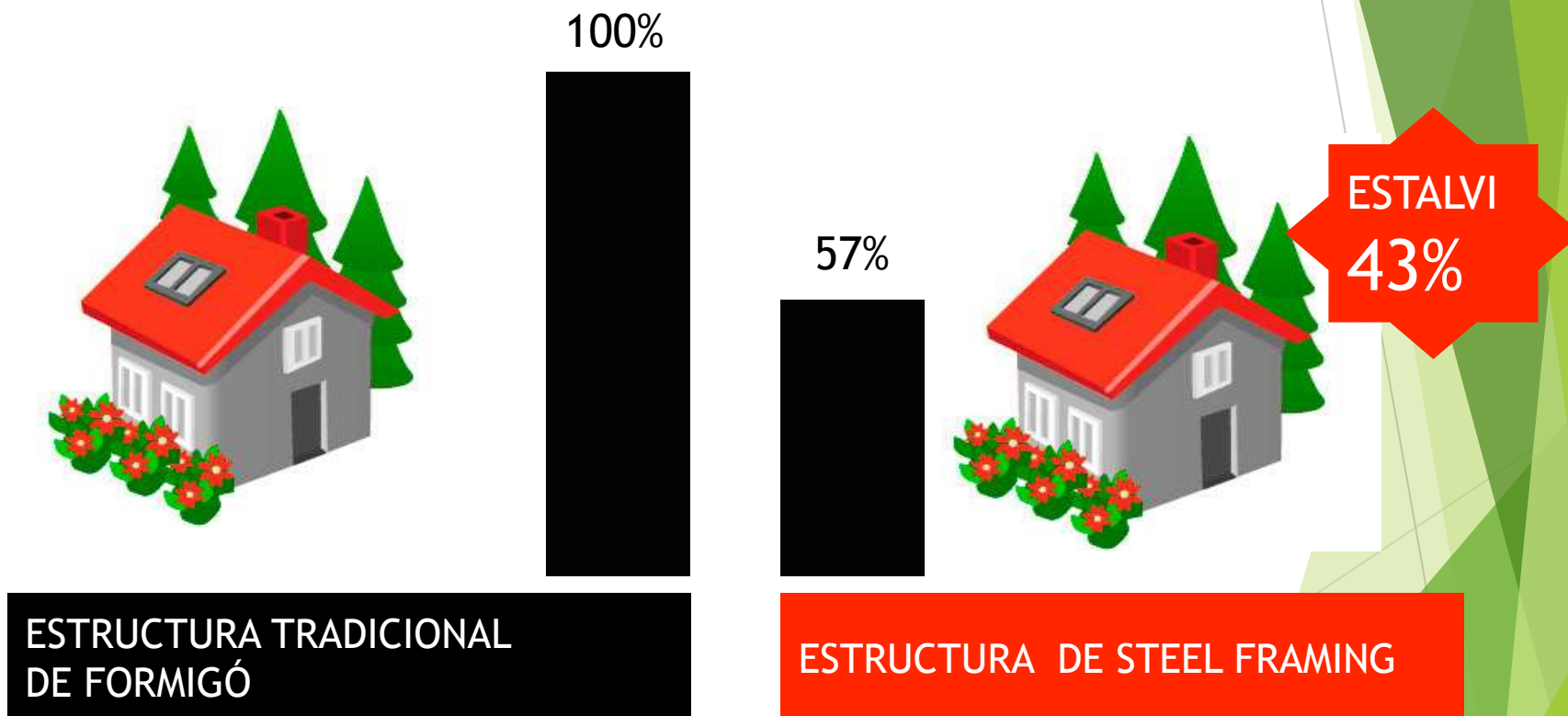
- Forjats
- Pilars
- Coberta

ESTRUCTURA DE STEEL FRAMING

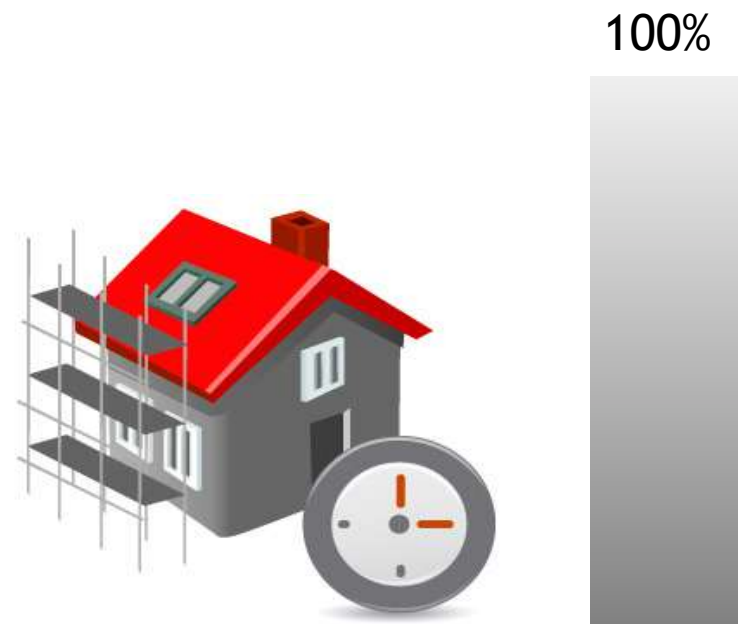
- Forjats
- Pilars
- Coberta
- Estructura del tancament de façana
- Estructura de tabiqueria interior
- premarcs i tabiqueria càmera



1.3 Costos d'estructura d'ambdós sistemes constructius



1.4 Temps de construcció d'estructures



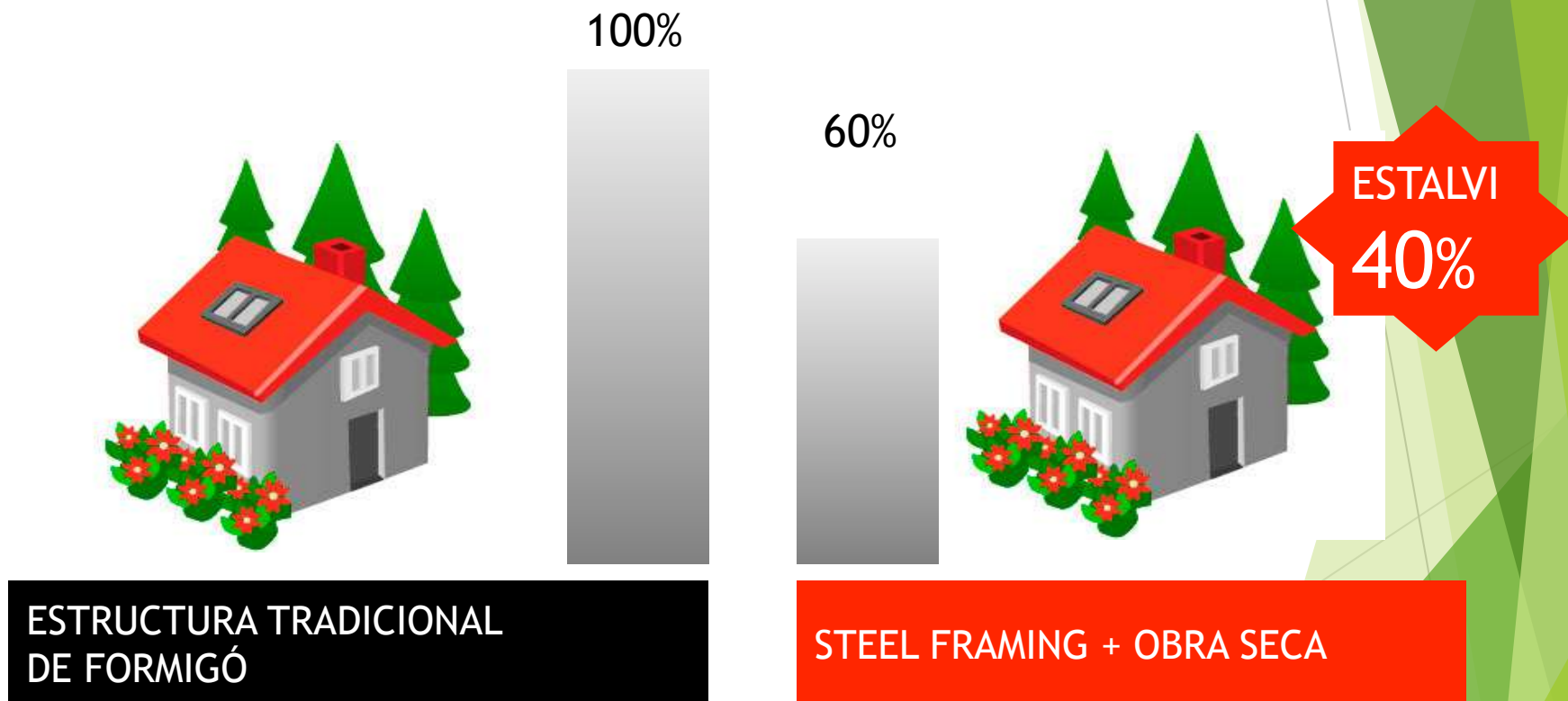
**ESTRUCTURA TRADICIONAL
DE FORMIGÓ**



ESTRUCTURA DE STEEL FRAMING



1.5 Costos d'obra acabada (estructura i tancaments)

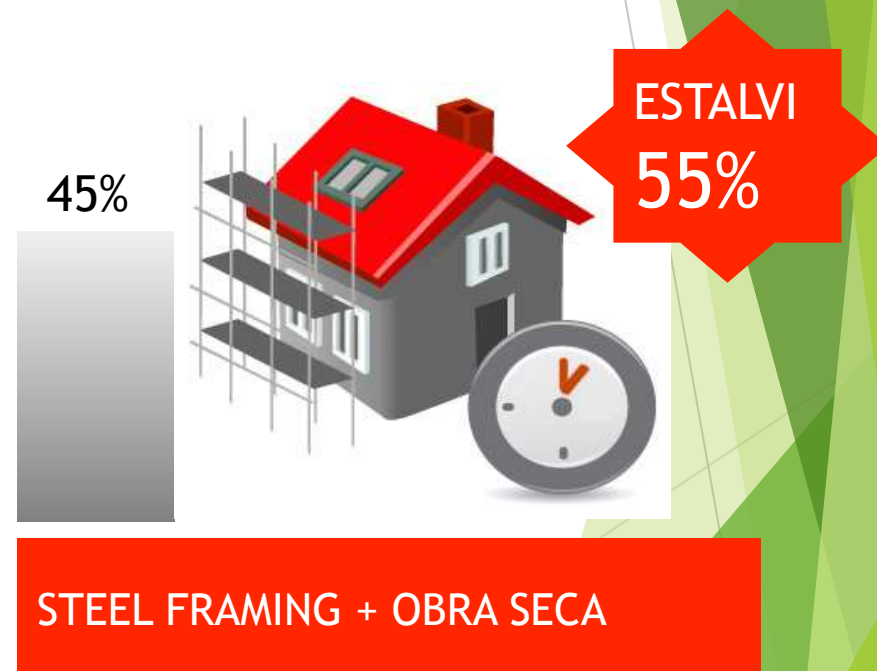


ESTRUCTURA TRADICIONAL
DE FORMIGÓ

STEEL FRAMING + OBRA SECA



1.6 Temps de construcció d'obra acabada



1500 m² d'estructura muntada en 10 dies amb 8 operaris i 1 camió grua



Coberta inclinada 2 aigües



Alguns details







Elicsia Singular SL - C/ Bellsolar, 74 Local 1 - CP. 08440, Cardedeu 93 845 52 40 | www.elicsia.com | info@elicsia.com





Elicsia Singular SL - C/ Bellsolar, 74 Local 1 - CP. 08440, Cardedeu 93 845 52 40 | www.elicsia.com | info@elicsia.com





Elicsia Singular SL - C/ Bellsolar, 74 Local 1 - CP. 08440, Cardedeu 93 845 52 40 | www.elicsia.com | info@elicsia.com

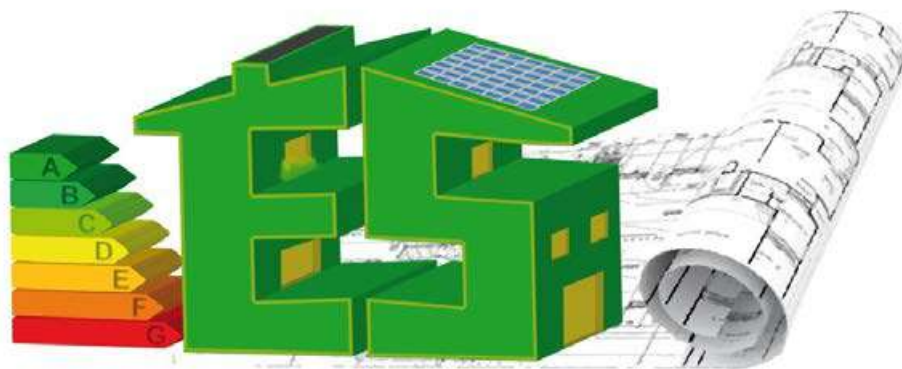




Elicsia Singular SL - C/ Bellsolar, 74 Local 1 - CP. 08440, Cardedeu 93 845 52 40 | www.elicsia.com | info@elicsia.com



Gràcies per la vostra atenció



ELICSIA SINGULAR
www.elicsia.com

CASA PASSIVA - CONSTRUCCIÓ SOSTENIBLE

