



# IsoBouw dakelementen: Cradle-to-Cradle

Geen mooie beloftes of theorie. IsoBouw brengt het 'Cradle-to-Cradle'-principe in de PRAKTIJK. Alle in de IsoBouw dakelementen verwerkte grondstoffen worden bij bouwafval, of na de economische levensduur, weer verwerkt tot nieuwe grondstoffen. Deze gerecyclede materialen dienen vervolgens weer als basismateriaal voor nieuwe producten.



# IsoBouw dakelementen voor een beter milieu:

- 100% recyclebaar
- Hoge isolatiewaarden --> energiebesparend --> minder CO<sub>2</sub>-uitstoot
- Lage energie-input
- Minder CO<sub>2</sub>-uitstoot bij productie
- Verouderingsbestendig --> constante hoge isolatiewaarde
- Geen milieubelastende emissies



Spaanplaten



EPS<sup>HR</sup>



Hout



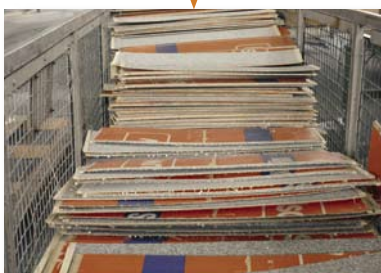
SlimFix dakelement



Toepassing SlimFix



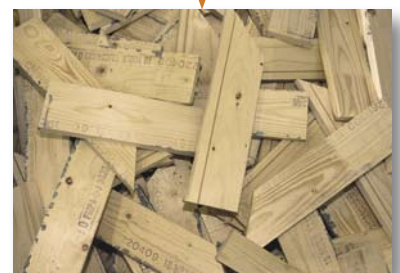
Retourbox



Recyclebare spaanplaten



Recycling EPS<sup>HR</sup>

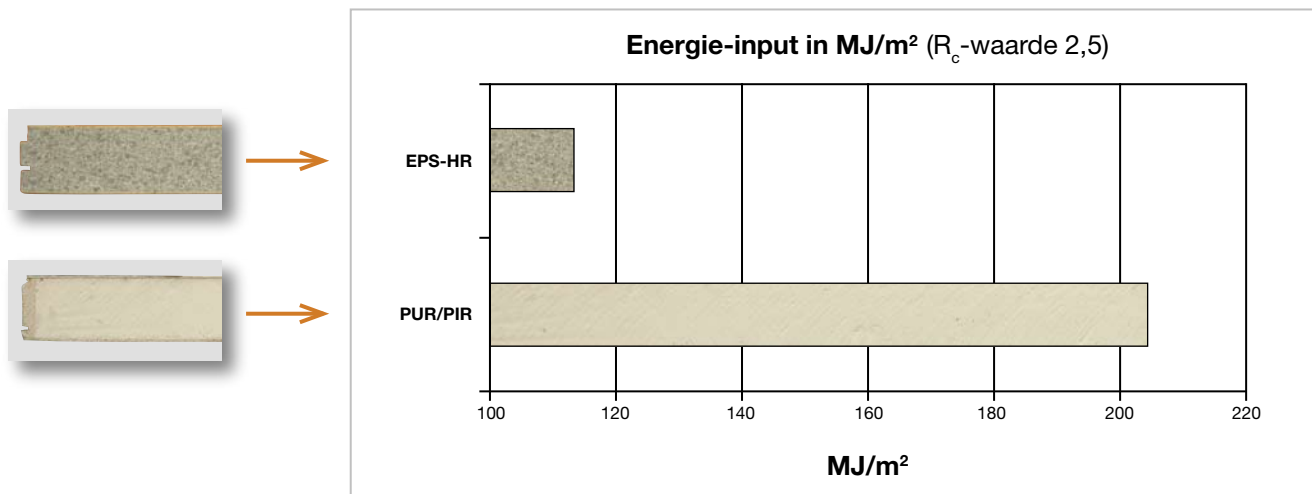


Recyclebaar hout

# EPS<sup>HR</sup>: ongeëvenaard milieuvriendelijk produceerbaar

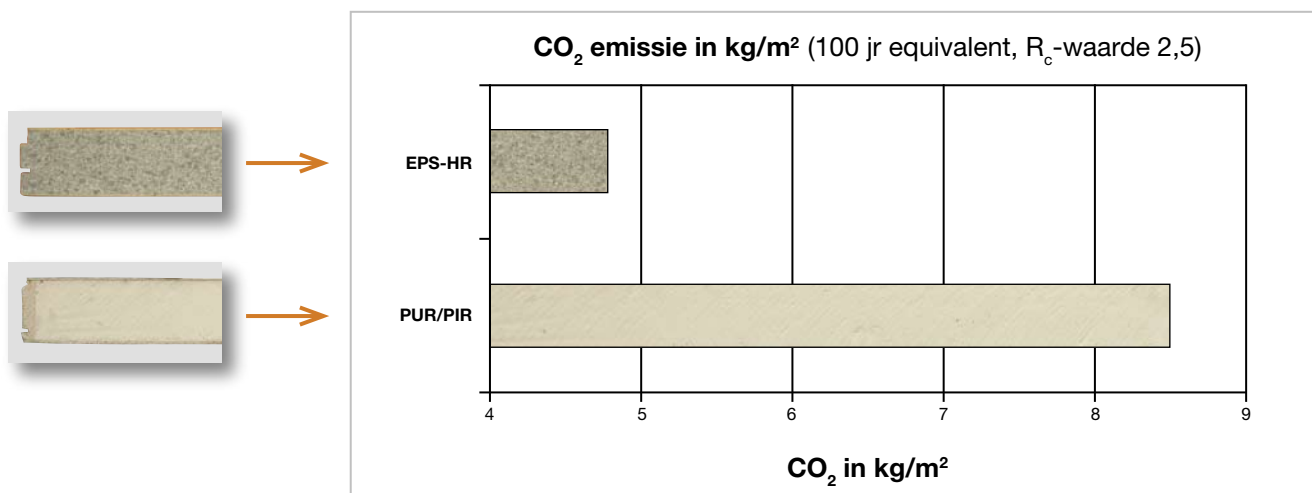
Alle IsoBouw dakelementen worden geproduceerd met EPS<sup>HR</sup>. EPS<sup>HR</sup> is milieuvriendelijk in de toepassing en 100% recyclebaar. Daarnaast onderscheidt EPS<sup>HR</sup> zich ook tijdens het productieproces.

## De laagste energie-input



Bron: Plastics Europe, gebaseerd op een lamda-waarde voor pur/pir van 0,027 en EPS<sup>HR</sup> van 0,030

## De geringste CO<sub>2</sub>-uitstoot



Bron: Plastics Europe, gebaseerd op een lamda-waarde voor pur/pir van 0,027 en EPS<sup>HR</sup> van 0,030



**IsoBouw SlimFix**

*IsoBouw dakelementen voor nieuwbouw en renovatie*



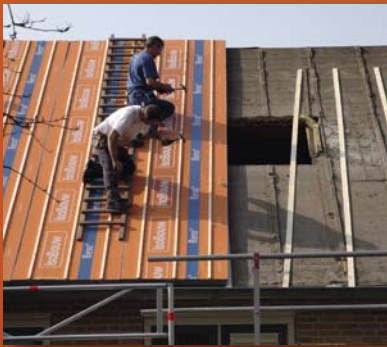
**IsoBouw SlimFix Spoor**

*dakelementen voor sporendaken*



**IsoBouw Riet\***

*schroefdakelement voor rietbedekking*



**IsoBouw Reno\***

*renovatie-element op dragend dakbeschoot*



**IsoBouw Prefab**

*daksegment voor de seriematige woningbouw*



**Diverse maatwerkoplossingen**

**IsoBouw: voor efficiënt en duurzaam bouwen**

IsoBouw Systems staat voor innovatie in isolatie. Als producent van isolerende bouwproducten zetten we al jaren de trend in efficiënt en duurzaam bouwen. Met name het gebruiksgemak en de eenvoudige toepassing van onze producten staan hierbij voorop.

Door de complete beheersing van het gehele productieproces bent u verzekerd van deskundige adviezen, continue aandacht voor nieuwe en doorontwikkelde isolatiesystemen en een vlotte projectgerichte aanpak. Met een eigen testlaboratorium, gespecialiseerde engineering en een perfecte logistieke afhandeling staat IsoBouw garant van ontwerp tot aflevering.

IsoBouw is onderdeel van de Synbra Group, een van de toonaangevende Europese bedrijven in EPS en andere kunststoffen met een eigen recyclingprogramma. IsoBouw Systems en haar productiebedrijven zijn gecertificeerd volgens EN-ISO 9001.

**Meer informatie**

Op de website [www.isobouw.nl](http://www.isobouw.nl) vindt u alle informatie over onze isolatiesystemen.

IsoBouw Systems bv • Postbus 1 • 5710 AA Someren • Tel.: +31 (0)493 - 49 81 11 • Fax: +31 (0)493 - 49 59 71  
E-mail: [info@isobouw.nl](mailto:info@isobouw.nl) • Internet: [www.isobouw.nl](http://www.isobouw.nl)