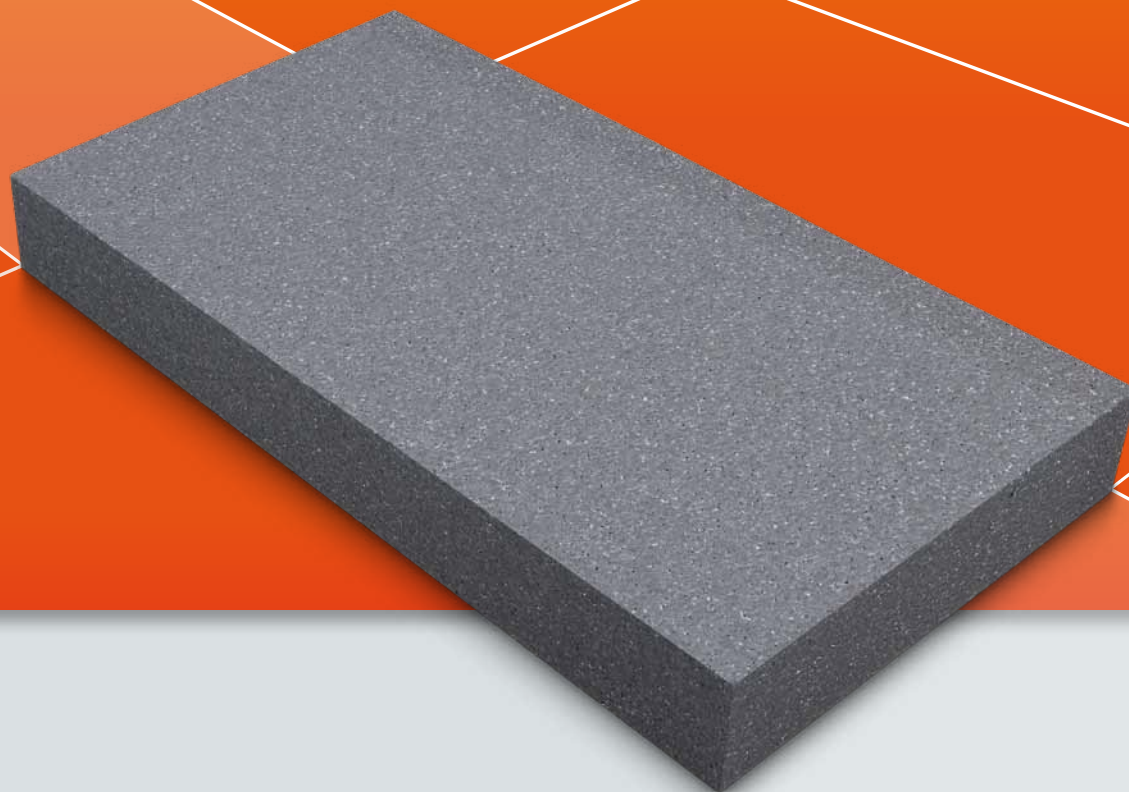


# IsoBouw buitengevelisolatie



De perfecte basis **voor het stuccen van buitengevels**

# IsoBouw buitengevelisolatie

De perfecte basis voor het stucen van buitengevels



## IsoBouw, de betrouwbare partner in buitengevelisolatie

Met een vlekkeloze afwikkeling van uw materiaalvoorleveringen bespaart u tijd en geld. IsoBouw Systems is de grootste leverancier van EPS isolatiesystemen in de Benelux en weet als geen ander hoe u klanten hierbij kunt ondersteunen. Dankzij onze uitgebreide expertise, servicegerichte instelling en perfecte logistieke prestaties gaan wij net iets verder dan anderen. Het gevolg: Bij IsoBouw zijn uw bestellingen altijd in goede handen.

Met tientallen jaren ervaring in Europa kan IsoBouw ook op het gebied van gevelisolatie ten behoeve van buitengevels de beste oplossingen bieden. Bij toepassing van onze buitengevelisolatie PolyStuc<sup>®</sup> of PolyStuc<sup>HR</sup><sup>®</sup> bent u daarom altijd verzekerd van een kwaliteitsproduct en een hoog serviceniveau.

### Uw voordelen:

- Een zeer hoog isolerend vermogen
- Vormvaste isolatieplaten zonder nakrimp
- Slanke gevels met de dunne PolyStuc<sup>HR</sup><sup>®</sup> platen
- Goede hechting van het stucwerk
- Optioneel met messing- /groefverbinding ter voorkoming van koudelekken
- Een servicegerichte logistieke afwikkeling en stipte aanleveringen
- Een expertise van tientallen jaren

## Productinformatie

Toepassingsgebied: IsoBouw PolyStuc® en PolyStuc<sup>HR</sup>® zijn thermische isolatieplaten die toegepast worden bij buitengevels die voorzien worden van een stuclaag.

### Leveringsprogramma

Breedte: 500 mm

Lengte: 1000 mm

Diktes: PolyStuc®: van 20 t/m 300 mm (oplopend met 10 mm)

PolyStuc<sup>HR</sup>®: standaard 100, 120 en 140 mm, andere diktes op aanvraag

Randafwerking: rechte kanten (messing/groef op aanvraag leverbaar bij het type PolyStuc®)

Verpakking: in krimpfolie



Product	Type	R <sub>0</sub> -waarde in m²K/W bij dikte ...											
		40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260
PolyStuc®	EPS 040 WDVS	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
	EPS 035 WDVS	1,10	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,55	5,10	5,70	6,25	6,85	7,40
PolyStuc <sup>HR</sup> ®	EPS 032 WDVS	1,25	1,85	2,50	3,10	3,75	4,35	5,00	5,60	6,25	6,85	7,50	8,10

### Productsamenstelling

Vormvaste platen van geëxpandeerd polystyreen, zonder nakrimp, brandvertragend gemodificeerd en geproduceerd zonder regeneraat.

PolyStuc®: witte EPS 040 WDVS ( $\lambda = 0,040$ ) of EPS 035 WDVS ( $\lambda = 0,035$ ).

PolyStuc<sup>HR</sup>®: grijze EPS 032 WDVS met een verhoogd isolerend vermogen ( $\lambda = 0,032$ ).

### Brandveiligheid

Met PolyStuc® en PolyStuc<sup>HR</sup>® kiest u voor een veilige verwerking en toepassing. Beide producten vallen volgens DIN 4102 in brandklasse B1 en volgens NEN-EN 13501-1 in Euro brandklasse E.

### Kwaliteitsgarantie

PolyStuc® en PolyStuc<sup>HR</sup>® worden geleverd volgens de richtlijnen van IVH en "Fachverband WDVS".



#### PolyStuc®

een betrouwbaar kwaliteitsproduct



#### PolyStuc<sup>HR</sup>®

tot 20% beter isolerend

## CE-Markeringen

EPS EN 13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS50-TR100-DS(N)2-DS(70,-)2





algemene toepassingen (bijvoorbeeld GWW)



dakelementen



prefab segmenten



plat dak isolatie



staalsandwich panelen



gevelisolatie



vloerisolatie



funderingsbekisting



plafondisolatie

### **IsoBouw: voor efficiënt en duurzaam bouwen**

IsoBouw 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 Holding, een van de toonaangevende Europese bedrijven in EPS en andere kunststoffen met een eigen recyclingprogramma. IsoBouw 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)

[www.isobouw.nl/gevel](http://www.isobouw.nl/gevel)



**Innovatie in isolatie**