

**Green
works**
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Bij verwerking zijn geen persoonlijke beschermingsmiddelen en beschermende kleding nodig en er komen geen schadelijke vezels voor de gezondheid vrij. IsoBouw EPS is licht van gewicht en eenvoudig en schoon op maat te maken met onder andere een EPS snijder. Restanten kunnen geretourneerd worden aan IsoBouw voor hoogwaardige recycling in nieuwe producten. Hiermee draagt IsoBouw actief bij aan een afvalloze bouwplaats en worden stortkosten voorkomen.

CE, DoP, LCA (categorie 1 in NMD), ISO 9001 en ISO 14001.

Pakketten in krimpfolie of enkel rondom voorzien van strapex band. IsoBouw levert haar producten niet op houten pallets maar op EPS stroken welke inclusief verpakkingsmateriaal mee retour gestuurd kunnen worden met restanten t.b.v. hoogwaardige recycling.

RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN

GPR
MATERIAAL

Milieubelasting materiaal binnen
toepassingsgebied in Euro's (€)*

Materiaal: Isobouw EPS 200 SE 130 mm

Element	CAT.1	€ 1.21 Rd = 4.7
Gevel		
Toepassingsgebied	€ 43.48*	€ 0.28*

Buitenwanden, wel/niet constructief, isolatielagen

*Nieuw MKI waarde bij gebruik naar de aanpak van het Bouwbesluit.

Element	CAT.1	€ 0.95 Rd = 3.7
Vloeren		
Toepassingsgebied	€ 40.04*	€ 0.13*

Vloerenafweging, niet verhoogd, isolatielagen

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

**Gebaseerd op de Nationale Milieubelastings palidatum 1-9-2024
Euro per eenheid product over de gehele levensduur
van een gebouw. (woningen 15 jaar, kantoren 50 jaar)*

GREENWORKS COMFORT KERNNERKEN				
PRODUCT: ISOBOUW EPS 200 SE				
TOEPASSING: vloerisolatie en universeel toepasbaar				
Kenmerken m.b.t. comfort				
 THERMISCH COMFORT	 GELUIDWERING	 VISUEEL COMFORT	 LUCHTKWALITEIT	 ECONOMISCH
				
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03

☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.

Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits.

De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.

Opgemaakt d.d.: 15-11-24