

Prestatieverklaring  
DoP-NL-01-1413-EPS HR 100 SE EBoard

**IsoBouw**

Unieke identificatie	EPS E-Board	IsoBouw EPS-HR-100-SE
Aanduiding	EPS EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(70,90)1-CS(10) 100-BS150-DS(N)5	
Toepassing	EPS Platen voor thermische isolatie	
Naam en contactadres van de fabrikant	IsoBouw Systems bv Postbus 1 NL-5710 AA Someren Tel +31-(0)493-498111 email: <a href="mailto:info@isobouw.nl">info@isobouw.nl</a> <a href="http://www.isobouw.nl">www.isobouw.nl</a>	
<b>Aangegeven prestaties:</b>		
Product Norm	EN 13163	
Systeem AVCP	Systeem 3	
Notified Body	Product type bepaling door NB 0063	
<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Aangegeven prestatie</b>	
Brandgedrag	Brandreactie RtF	E
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	geen hEN testmethode beschikbaar	NPD
Continue smeulende verbranding	geen hEN testmethode beschikbaar	NPD
Warmteweerstand	$R_d$ bij dikte $d$ $\lambda_d$ Dikte tolerantie	zie etiket 0,031 W/mK T(2)
Waterdoorlatendheid		NPD
Waterdampdoorlatendheid		NPD
Druksterkte	Druksterkte bij 10% vervorming	CS(10)100
Duurzaamheid van brandreactie	Duurzaamheid van brandreactie bij warmte, weersinvloeden, veroudering/degradatie *	Voldoet
Duurzaamheid van thermische weerstand	Duurzaamheid van thermische weerstand bij warmte, weersinvloeden, veroudering/degradatie **	Voldoet
Treksterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlak TR	NPD
Duurzaamheid van druksterkte	Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering/degradatie, kruip bij drukbelasting	NPD
<p>* De brandprestatie van EPS neemt niet af met de tijd. **De thermische eigenschappen van EPS veranderen niet met de tijd.</p>		
Someren 26-03-2015 (Vervangt alle voorgaande)		
<p>Ondertekend namens de fabrikant W. Kemperman Algemeen Directeur</p> 		