

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

IsoBouw

Unieke identificatie	IsoBouw EPS 100 SE	
Aanduiding	EPS EN 13163-L(2)-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: info@isobouw.nl www.isobouw.nl	
Aangegeven prestaties:		
Product Norm	EN 13163	
Systeem AVCP	Systeem 3	
Notified Body	NB 0620	
Essentiële kenmerken	Aangegeven prestatie	
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 λ _d Dikte tolerantie	zie etiket 0,036 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

* De brandprestatie van EPS neemt niet af met de tijd.
**De thermische eigenschappen van EPS veranderen niet met de tijd.

Someren 18-12-2014 (Vervangt alle voorgaande)

Ondertekend namens de fabrikant
W. Kemperman
Algemeen Directeur

