

PRESTANDADEKLARATION – B09

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Cellplast, Benders EPS 60, 80, 100, 150, 200 och EPS-G 80

2. Byggproduktens avsedda användning:

Värmeisoleringsprodukter för byggnader

3. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress:

Benders Sverige AB

Turbingatan 10

534 50 Vara

4. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant:

Ej relevant

5. System eller systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:

AVCP System 3

6. Harmoniserad standard:

EN 13163:2012+A2:2016. Värmeisoleringsprodukter för byggnader – Fabrikstillverkade produkter av expanderad styrencellplast (EPS)

7. Europeisk teknisk bedömning:

-

8. Angivna prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk spec.
<i>Längd</i>	<i>L(2)</i>	<i>EN 13163:2012</i>
<i>Bredd</i>	<i>W(1)</i>	"
<i>Tjocklek</i>	<i>T(1)</i>	"
<i>Planhet</i>	<i>P(3)</i>	"
<i>Fyrkantighet</i>	<i>S(1)</i>	"
<i>Dimensionsstabilitet</i>	<i>DS(N)5</i>	"
<i>Brandklass</i>	<i>NPD</i>	"
<i>Värmekonduktivitet (W/mK)</i>		<i>EN 13163:2012</i>
<i>EPS 60</i>	<i>0,041</i>	"
<i>EPS 80</i>	<i>0,038</i>	"
<i>EPS 100</i>	<i>0,037</i>	"
<i>EPS 150</i>	<i>0,035</i>	"
<i>EPS 200</i>	<i>0,034</i>	"
<i>EPS-G 80</i>	<i>0,031</i>	"
<i>Värmeresistens (m²·K/W) vid 100mm tjocklek</i>		<i>EN 13163:2012</i>
<i>EPS 60</i>	<i>2,40</i>	"
<i>EPS 80</i>	<i>2,60</i>	"
<i>EPS 100</i>	<i>2,70</i>	"
<i>EPS 150</i>	<i>2,85</i>	"
<i>EPS 200</i>	<i>2,90</i>	"
<i>EPS-G 80</i>	<i>3,20</i>	"

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Denna prestandadeklARATION utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 3.

Benders Sverige AB

Edsvära 2026-09-10



Martin Gustafsson

Kvalitetschef