



## PRESTANDADECLARATION – B01 - Carisma

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Flat takpanna, Bender Carisma**

2. Byggproduktens avsedda användning:

Panna avsedd att användas för taktäckning

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

Benders Sverige AB

Box 20

535 21 Kvänum

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

Ej relevant

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

System 4

6. Harmoniserad standard:

EN 490:2011 – Takprodukter – Takpannor av betong samt tillbehör för taktäckning och väggbeklädnad

7. Europeiskt bedömningsdokument:

-

8. Angivna prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk spec.
<i>Dimensioner:</i> <i>Hängande längd</i> <i>Skevhet</i> <i>Täckande bred 1 panna</i> <i>Täckande bredd för 10 pannor</i>	$398\text{ mm} \pm 4\text{ mm}$ $\leq 3\text{ mm}$ $250\text{ mm}$ $2500\text{ mm},$ $c_{wc}/10 \pm 1,5\text{ mm}$ $c_{wd}/10 \pm 2,5\text{ mm}$	<i>EN 491:2011</i>
<i>Planhet</i> <i>Profildjup</i>	<i>Uppfyller</i> $0\text{ mm}$	
<i>Bärförmåga</i>	$\geq 1\ 000\text{ N}$	<i>EN 491:2011</i>
<i>Påverkan brand utifrån</i>	<i>Bedöms uppfyllt</i>	
<i>Brandegenskaper</i>	<i>Bedöms uppfylla Klass A1</i>	
<i>Vattentäthet</i>	<i>Uppfyller</i>	<i>EN 491:2011</i>
<i>Måttvariation</i>	<i>Uppfyller</i>	<i>EN 491:2011</i>
<i>Beständighet (Frostresistens)</i>	<i>Uppfyller</i>	<i>EN 491:2011</i>

9. Prestandan för de produkterna som anges i punkt 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 2021-05-19

Kjell Ryberg  
Teknisk chef