

## PRESTANDADECLARATION – B01 - 1 kupa

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**En kupig takpanna, Bender Exklusiv**

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>	398 mm ± 4 mm	EN 491:2004
<i>Skevhet</i>	≤ 3 mm	
<i>Täckande bredd 1 panna</i>	250 mm	
<i>Täckande bredd för 10 pannor</i>	2500 mm, $c_{wc}/10 \pm 1,5 \text{ mm}$ $c_{wd}/10 \pm 2,5 \text{ mm}$	
<i>Planhet</i>	Uppfyller	
<i>Profildjup</i>	55 mm	
<i>Bärförmåga</i>	≥ 2 000 N	EN 491:2004
<i>Påverkan brand utifrån</i>	Bedöms uppfylla	
<i>Brandegenskaper</i>	Bedöms uppfylla Klass A1	
<i>Vattentäthet</i>	Uppfyller	EN 491:2004
<i>Måttvariation</i>	Uppfyller	EN 491:2004
<i>Beständighet (Frostresistens)</i>	Uppfyller	EN 491:2004

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