

## PRESTANDADECLARATION – BG15

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Tunnsteg Grå Bohus**

2. Byggproduktens avsedda användning:

Tunnsteg i granit för golv och trappor

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

Bohusgranit Ek. Förening (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 12058:2015 Naturstensprodukter – Plattor för golv och trappor

7. Europeisk teknisk bedömning:

Ej relevant

8. Angivna prestanda


Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk spec.
<i>Böjhållfasthet</i>	<i>13,3 – 16,9 MPa</i>	EN 12058:2015
<i>Halkmotstånd</i>	<i>&gt;66 SRV, torr &gt;44 SRV, våt</i>	
<i>Frostmotstånd</i>	<i>Frostbeständig</i>	
<i>Vattenabsorption</i>	<i>0,2 vikt %</i>	
<i>Densitet</i>	<i>2 620 – 2 680 kg/m<sup>3</sup></i>	
<i>Nötningsmotstånd (Böhme)</i>	<i>5 735 – 5 925 mm<sup>3</sup></i>	
<i>Slaghållfasthet</i>	<i>5 – 6 J</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 2021-07-05



Kjell Ryberg  
Teknisk chef