

## PRESTANDADECLARATION – BG01

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Beklädnadsgranit Grå Bohus**

2. Byggproduktens avsedda användning:

Plattor i granit för inklädning

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 1469:2015 Beklädnadsgranit

7. Europeisk teknisk bedömning:

-

8. Angivna prestanda


Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk spec.
<i>Påverkan av brand utifrån</i>	<i>Klass A1</i>	EN 1469:2015
<i>Böjhållfasthet</i>	<i>13,3 – 17,0 MPa</i>	
<i>Vattenabsorption</i>	<i>0,2 vikt %</i>	
<i>Utspjälkningshållfasthet</i>	<i>2 200-2 700 N</i>	
<i>Frostresistens</i>	<i>-8 – 12%</i>	
<i>Slaghållfasthet</i>	<i>5 – 6 J</i>	
<i>Densitet</i>	<i>2 620 – 2 680 kg/m<sup>3</sup></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 2021-05-24



Kjell Ryberg  
Teknisk chef