

## PRESTANDEDEKLARATION – BG10

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Granithäll Röd Bohus**

2. Byggproduktens avsedda användning:

Plattor av granit för markbeläggning utomhus

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 1341:2012 Markbeläggningsplattor av natursten för utomhusbruk

7. Europeisk teknisk bedömning:

Ej relevant

8. Angivna prestanda

| Väsentliga egenskaper          | Prestanda                           | Harmoniserad teknisk spec. |
|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| <i>Böjhållfasthet</i>          | <i>14,0 – 17,0 MPa</i>              | EN 1341:2012               |
| <i>Halkmotstånd</i>            | <i>NPD</i>                          |                            |
| <i>Frostmotstånd</i>           | <i>Frostbeständig</i>               |                            |
| <i>Vattenabsorption</i>        | <i>0,2 vikt %</i>                   |                            |
| <i>Densitet</i>                | <i>2 640 kg/m<sup>3</sup></i>       |                            |
| <i>Nötningmotstånd (Böhme)</i> | <i>5 211 – 5 241 mm<sup>3</sup></i> |                            |
| <i>Slaghållfasthet</i>         | <i>6 – 7 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 2013-06-18



Ove Bender

VD