



## Leistungserklärung

Nr. Redsun 00002 /13

1. Kenncode des Produkts G-341 Granit-Grau
2. Typenbeschreibung Granit VR China - Provinz Shandong
3. Verwendungszweck Natursteinprodukte für den Außenbereich  
nach DIN EN 1341 bis 1343 2007
4. Hersteller / Importeur Redsun Garden products  
Delbrückstr. 1  
47623 Kevelaer  
[www.redsun.eu](http://www.redsun.eu)
5. Prüflabor Baustoff- & Bodenprüfung Nordharz GmbH  
Ströbecker Weg 4  
38895 Langenstein
6. Bewertungssystem **Die Bewertung der Konformität erfolgte nach System 4**
7. Technische Merkmale
- |  |              |
|--|--------------|
| Bruchfestigkeit nach EN 12372 (unterster Wert) [Mpa]                                   |              |
| hier behandelt durch Biegefestigkeit   | <b>23,7</b>  |
| Gleitvermögen <sup>3</sup> nach EN 14231 [USRV]  |              |
| hier behandelt durch Gleitwiderstand   | <b>62</b>    |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel allgemein<br><b>(Platten / Bordsteine)</b> [MPA] | <b>24,4</b>  |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel allgemein<br><b>(Pflaster)</b> [MPA]             | <b>169,2</b> |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit<br><b>Tausalz</b> [N/mm <sup>2</sup> ]       | <b>155</b>   |

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nr. 1 & 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr.7.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller / Importeur  
gemäß Nr. 4. unterzeichnet für und im Namen des Herstellers / Importeurs:

Dirk Dickmann, Vertriebsassistent

-----  
Unterschrift