



## Leistungserklärung

Nr. Redsun **00002-3**

1. Kenncode des Produkts **G-341 Pflaster, Granit-Grau**
2. Typenbeschreibung Granit      Herkunftsland: VR China - Provinz Shandong
3. Verwendungszweck Pflastersteine aus Naturstein, Pflastereinheiten für Außenbereiche und Straßendecken  
Nach DIN EN 1342 2012
4. Hersteller / Importeur Redsun Garden products  
Delbrückstr. 1  
47623 Kevelaer  
[www.redsun.eu](http://www.redsun.eu)
5. Bewertungssystem **Die Bewertung der Konformität erfolgte nach System 4**  
  
durch Baustoff- & Bodenprüfung Nordharz GmbH  
Ströbecker Weg 4  
38895 Langenstein
6. Erklärte Leistung
- |  |              |
|--|--------------|
| Bruchfestigkeit nach EN 1926 [MPa]<br>hier behandelt durch Druckfestigkeit (E <sub>L</sub> )               | <b>185,2</b> |
| Gleitvermögen* nach EN 14231 [USRV]<br>hier behandelt durch Biegefestigkeit                                | <b>62</b>    |
| Rutschwiderstand**   | <b>NPD</b>   |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel allgemein<br>nach DIN EN 12371 [MPa]                                 | <b>169,2</b> |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit<br><b>Tausalz</b> [N/mm <sup>2</sup> ] (nach TL Pflaster-StB 06) | <b>155</b>   |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen   | <b>NPD</b>   |
| Polieren während der Nutzung   | <b>NPD</b>   |

\* nur bei Fußgängerbereichen

\*\* nur bei Verkehrsflächen

Die Leistung des Produkts gemäß Nr. 1 & 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr.6.  
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  
47623 Kevelaer 01.10.2014

-----  
Unterschrift