



## Leistungserklärung

Nr. Redsun **00004-1**

1. Kenncode des Produkts **G-654 Platten, Tahiti blue**
2. Typenbeschreibung **Granit**      Herkunftsland: VR China - Provinz Fujian
3. Verwendungszweck **Platten aus Naturstein, Pflastereinheiten für Außenbereiche und  
Straßendecken**  
Nach DIN EN 1341 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 12372 [MPa]                                                                        |              |
| hier behandelt durch Biegefestigkeit (E <sub>L</sub> )                                                     | <b>32,2</b>  |
| Gleitvermögen* nach EN 14231 [USRV]                                                                        |              |
| hier behandelt durch Biegefestigkeit                                                                       | <b>66</b>    |
| Rutschwiderstand**                                                                                         | <b>NPD</b>   |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel allgemein<br>nach DIN EN 12371 [MPa]                                 | <b>29,1</b>  |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit<br><b>Tausalz</b> [N/mm <sup>2</sup> ] (nach TL Pflaster-StB 06) | <b>190,3</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