



## Leistungserklärung

Nr. Redsun **00006-2**

- |                           |                                                                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Kenncode des Produkts  | <b>Blue Moon Bordsteine, Blue Moon</b>                                                                               |
| 2. Typenbeschreibung      | Kalkstein oolit Herkunftsland: VR China - Provinz Shandong                                                           |
| 3. Verwendungszweck       | Bordsteine aus Naturstein, Pflastereinheiten für Außenbereiche u. Straßendecken<br>Nach DIN EN 1343 2012             |
| 4. Hersteller / Importeur | Redsun Garden products<br>Delbrückstr. 1<br>47623 Kevelaer<br><a href="http://www.redsun.eu">www.redsun.eu</a>       |
| 5. Bewertungssystem       | <b>Die Bewertung der Konformität erfolgte nach System 4</b>                                                          |
| durch                     | Baustoff- & Bodenprüfung Nordharz GmbH<br>Ströbecker Weg 4<br>38895 Langenstein                                      |
| 6. Erklärte Leistung      | Bruchfestigkeit nach EN 12372 [MPa]<br>hier behandelt durch Biegefestigkeit (E <sub>L</sub> ) <b>16,8</b>            |
|                           | Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel allgemein nach DIN EN 12371 [MPa] <b>14,8</b>                                  |
|                           | Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit <b>Tausalz</b> [N/mm <sup>2</sup> ] (nach TL Pflaster-StB 06) <b>125,3</b> |
|                           | Freisetzung von gefährlichen Stoffen <b>NPD</b>                                                                      |

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