

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. h-00614

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Granit G654, dunkelgrau  
(Art.-Nrn.: 966152, 966153, 966154)

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
Natursteinplatten, Pflastersteine aus Naturstein für Außenflächen mit Fußgänger- und/oder Fahrzeugverkehr

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:  
nuval GmbH, Große Schneede 15, D-29664 Walsrode  
www.nuval-info.de

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:  
\_\_\_\_\_

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
System 4

6a. Harmonisierten Norm: EN 1341:2012  
Notifizierte Stelle(n): nicht relevant

7. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale                                     | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|--|
| Bezeichnung  | Herkömmlicher Name: G654<br>Petrographisch: Magmatic Rocks (quartz diorite porphyrite)<br>Typische Farbe: dunkelgrau<br>Ursprungsort: Changtai District, Zhangzhou City, Fujian Province, China | <b>EN 1341:2012</b>                    |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe                          | NPD   |  |
| Rohdichte  | 2.750 bis 2.760 kg/m³<br>Mittelwert: 2.760 kg/m³  |  |
| Rutschhemmung  | gesägte Oberfläche<br>(SRV "nass", "trocken"): 44, 70   |  |
| Biegefestigkeit  | Niedriger erwarteter Wert: 18,7 MPa   |  |
| Haltbarkeit der Biegefestigkeit gegen Frostbeanspruchung | Mittelwert vor der Frostbeanspruchung: 21,1 MPa<br>Mittelwert nach der Frostbeanspruchung: 21,2 MPa   |  |
| Rutschfestigkeit   | NPD   |  |
| Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel-Tausalze           | NPD   |  |

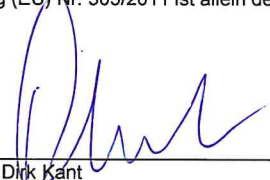
8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / der erklärten Leistung.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

  
Frank F. Staffeld  
nuval Geschäftsführung

(Name und Funktion)

  
Dirk Kant  
nuval Geschäftsführung



Walsrode, 08.08.2024  
(Ort und Datum der Ausstellung)