



# Wintermantel

## KIES SAND SCHOTTER

### Betonwaren-Fabrikation

Ein Unternehmen der Meichle+Mohr Firmengruppe

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)  
für die Produktgruppe EN 13043: 2002/AC 2004 Gesteinskörnungen für Asphalt und  
Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

#### Leistungserklärung Nr. 54 13043. 2

**1.) Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:**

EN 13043 - Material-Nr.: 0/16 (620), 0/32 (Sorte 621)

**2.) Verwendungszweck:**

EN 13043: 2002/AC 2004 Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für  
Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

**3.) Hersteller:**

J. Wintermantel GmbH & Co. KG Pfohrener Str. 52 78166 Donaueschingen

**4.) Bevollmächtigter**

nicht relevant

**5.) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

**6.) a) Harmonisierte Norm:**

EN 13043: 2002/AC 2004 Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für  
Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

**Notifizierte Stelle:**

Nr. 1514

Institut für Materialprüfung Dr. Schellenberg Rottweil GmbH,  
Rottweiler Straße 13, D-78628 Rottweil

**b) europäisches Bewertungsdokument:**

nicht relevant

**7.) Erklärte Leistung:**

Siehe beigefügte vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

**8.) Angemessene Technische Dokumentation und Spezifische Technische Dokumentation**

nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die  
Erstellung der 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:**

Oliver Mohr, Geschäftsführer .....  
(Unterschrift)

**Donaueschingen den 29.01.21**

**EN 13043: 2002/AC 2004 Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen  
für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen  
Erklärte Leistung zur Leistungserklärung Nr. 54 13043. 2 gemäß BauPVO**

|   |  |                                       |                                      |              |  |
|---|--|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------|--|
| <b>J. Wintermantel GmbH &amp; Co. KG</b><br>Pfohrener Str. 52<br>D-78166 Donaueschingen |  | Datum: siehe Leistungserklärung       |                                      | Blatt Nr.: 1 |  |
|   |  | Petrographischer Typ: Moräne / Granit |                                      |              |  |
| Zertifikat: 1514 – CPR- 14Z0055 - b   |  |                                       | Werk 54, Reisingen am Segelflugplatz |              |  |
| <b>Beschreibung der Produkte</b>  |  |                                       |                                      |              |  |
| <b>Nummer der Leistungserklärung</b>  | 54 13043.2                               | 54 13043.2                            |                                      |              |  |
| <b>Material-Nr.</b>   | 620                                      | 621                                   |                                      |              |  |
| <b>Korngröße ( Korngruppe )</b>   | <b>0/16</b>                              | <b>0/32</b>                           |                                      |              |  |
| <b>Kornform</b>   | Fl <sub>20</sub> Sl <sub>20</sub>        | Fl <sub>20</sub> Sl <sub>20</sub>     |                                      |              |  |
| <b>Kornzusammensetzung –Kategorie<br/>(typische Zusammensetzung s.u.)</b>               | G <sub>A</sub> 85                        | G <sub>A</sub> 85                     |                                      |              |  |
| <b>Rohdichte [Mg/m<sup>3</sup>]</b>   | 2,67 +/- 0,05                            | 2,67 +/-0,05                          |                                      |              |  |
| <b>Reinheit Qualität der Feinanteile</b>  | MB <sub>F</sub> 10                       | MB <sub>F</sub> 10                    |                                      |              |  |
| <b>Affinität zu bitumenhaltigen Bindemittel (%)</b>                                     | 75                                       | 75                                    |                                      |              |  |
| <b>gebrochene Körner/gebrochene Oberfläche</b>  | C <sub>90/3</sub>                        | C <sub>90/3</sub>                     |                                      |              |  |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>   | SZ <sub>32</sub>                         | SZ <sub>32</sub>                      |                                      |              |  |
| <b>Widerstand gegen Abrieb/Verschleiß</b>   |  |                                       |                                      |              |  |
| • Polierwert  | PSV <sub>NR</sub>                        | PSV <sub>NR</sub>                     |                                      |              |  |
| • Abrieb von Gesteinskörnungen  | AAV <sub>NR</sub>                        | AAV <sub>NR</sub>                     |                                      |              |  |
| • Widerstand gegen Verschleiß   | MDE <sub>NR</sub>                        | MDE <sub>NR</sub>                     |                                      |              |  |
| • Abrieb durch Spikereifen  | AN <sub>NR</sub>                         | AN <sub>NR</sub>                      |                                      |              |  |
| <b>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</b>  | NPD                                      | NPD                                   |                                      |              |  |
| <b>Raubbeständigkeit</b>  | NPD                                      | NPD                                   |                                      |              |  |
| <b>Abstrahlung von Radioaktivität</b>   | Am Einsatzort<br>geltende Schwellenwerte |                                       |                                      |              |  |
| <b>Freisetzung von Schwermetallen</b>   |  |                                       |                                      |              |  |
| <b>Freisetzung von polyaromatischen<br/>Kohlenwasserstoffen</b>                         |  |                                       |                                      |              |  |
| <b>Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen</b>                                      | NPD                                      | NPD                                   |                                      |              |  |
| <b>Fließkoeffizient</b>   | E <sub>CS</sub> 30                       | E <sub>CS</sub> 30                    |                                      |              |  |
| <b>Grobe organische Verunreinigungen</b>  | <sup>m</sup> <sub>LPC</sub> 0,1          | <sup>m</sup> <sub>LPC</sub> 0,1       |                                      |              |  |
| <b>Frostwiderstand</b>  | F <sub>4</sub>                           | F <sub>4</sub>                        |                                      |              |  |
| <b>Verwitterungsbeständigkeit</b>   | NPD                                      | NPD                                   |                                      |              |  |
| <b>Beständigkeit gegen Abrieb durch Spikereifen</b>                                     | NPD                                      | NPD                                   |                                      |              |  |
| <b>Beständigkeit gegen Hitzebeanspruchung</b>   | NPD                                      | NPD                                   |                                      |              |  |
|   |  |                                       |                                      |              |  |

**NPD:** No Performance Determined ( keine Prüfung erforderlich)

**NR:** No Requirement ( keine Anforderung)