



Leistungserklärung

| | | | | | |
|---|---------------------------|---|---------------------|---|---------------------|
| Nr. Leistungserklärung | | LE-WE-GKe-005 | | | |
| 1. Kenncode des Produkts | | 43731 | 43740 | 43750 | 43760 |
| | | Natürliche Gesteinskörnungen gebrochen | | | |
| | | 8/11 Splitt | 11/16 Splitt | 16/22 Splitt | 22/32 Splitt |
| 2. Verwendungszweck des Produkts | | Gesteinskörnung für Asphalt SN EN 13043 „für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.“ | | | |
| 3. Hersteller | | Weiacher Kies AG Kieswerk Im Hard CH-8187 Weiach | | | |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | | 2+ | | | |
| 6.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle | | SN EN 13043:2002 NB 2115 | |  | |
| 7. Erklärte Leistungen | | | | | |
| Kenncode des Produkts | | 43731 | 43740 | 43750 | 43760 |
| Merkmale | | Leistung | | | |
| Kornzusammensetzung | G _{C85/15} | G _{C85/15} | G _{C85/15} | G _{C85/15} | G _{C85/15} |
| Feinanteile | f _{angegeben} | f ₁ | f ₁ | f ₁ | f ₁ |
| Kornform | FI _{angegeben} | FI ₁₅ | FI ₁₅ | FI ₁₅ | FI ₁₀ |
| Kornrohichte | kg/dm ³ | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 |
| Anteil gebrochene Oberfläche | C _{angegeben} | C _{95/1} | C _{95/1} | C _{95/1} | C _{95/1} |
| Schüttdichte | t/m ³ | 1.40 | 1.43 | 1.42 | 1.44 |
| Los Angeles-Koeffizient | LA _{angegeben} | LA ₁₆ | LA ₂₀ | NR | NR |
| Widerstand gegen Polieren | PSV _{angegeben} | PSV ₅₃ | NR | NR | NR |
| Wasseraufnahme WA24 | M. % | 0.67 | 0.61 | 0.56 | 0.54 |
| Wasserlösliche Chloride | M. % | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| Säurelösliches Sulfat | AS _{0.8} | AS _{0.8} | AS _{0.8} | AS _{0.8} | AS _{0.8} |
| Schwefel Gesamt | M. % | 0.03 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| Affinität zum Bindemittel | M. % | 80 | NR | NR | NR |
| Grobe org. Verunreinigungen | mLPC _{angegeben} | mLPC _{0.1} | mLPC _{0.1} | mLPC _{0.1} | mLPC _{0.1} |
| SNEN 670115 Petrographie | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt | erfüllt |
| Typischer Siebdurchgang | 0.063 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 |
| | 4 | 0.2 | | | |
| | 5.6 | | 0.1 | | |
| | 8 | 9.0 | | 0.1 | |
| | 11.2 | 88 | 12 | | 0.3 |
| | 16 | 100 | 89 | 7.0 | |
| | 22.4 | | 100 | 89 | 7.0 |
| | 31.5 | | | 100 | 90 |
| | 45 | | | | 100 |

NR = nicht relevant

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.


Martin Preisig
Geschäftsführer
Eberhard Baustoffe


Michael Strauss
Leiter Qualitätssicherung
Eberhard Baustoffe

Oberglatt, 28.01.2019