

OSSOLA GmbH

Gesteinskörnungen nach DIN EN 13043:2013

Erklärte Leistungen der Produkte nach Ziffer 9 der zugehörigen Leistungserklärungen gemäß BauPVO

| | | |
|---|-------------------------------------|---------------------------|
| Ossola GmbH Kleinwäldele 2 D-77876 Kappelrodeck-Waldulm | Datum: 08.02.2018 | Blatt Nr.: Rev. 1/2018 |
| | Petrographischer Typ: Alpine Moräne | |

Bescheinigung der Konformität der WPK: 2014-CPR-00022-1/1:2-14 Werk: Maiwald

Beschreibung der Produkt - Erklärte Leistungen der Korngruppen nach Ziffer 9 der Leistungserklärungen

| Nummer der Leistungserklärung | 1002 | 1002 | 1002 | 1002 | 1002 |
|--|---|---------------------------------|---|---|---|
| Material-Nr. | 2005 | 2010 | 2100 | 2110 | 2120 |
| Korngröße (Korngruppe) | 0/2g | 0/2 | 2/5 | 5/8 | 8/11 |
| Kornform | SI _{NR} | SI _{NR} | SI ₁₅ | SI ₁₅ | SI ₁₅ |
| Kornzusammensetzung - Kategorie (typische Zusammensetzung s.u.) | G _F 85 | G _F 85 | G _C 90/10 | G _C 90/15 | G _C 90/15 |
| Rohdichte | 2,66 Mg/m ³ | 2,66 Mg/m ³ | 2,64 Mg/m ³ | 2,64 Mg/m ³ | 2,64 Mg/m ³ |
| Reinheit • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile | f ₃ MB _{NR} , SE _{NR} | f ₁₆ MB angegeben | f ₁ MB _{NR} , SE _{NR} | f ₂ MB _{NR} , SE _{NR} | f ₂ MB _{NR} , SE _{NR} |
| Widerstand gegen Zertrümmerung | SZ _{NR} | SZ _{NR} | SZ ₁₈ | SZ ₁₈ | SZ ₁₈ |
| Widerstand gegen Polieren | PSV _{NR} | PSV _{NR} | PSV ₅₃ | PSV ₅₃ | PSV ₅₃ |
| Widerstand gegen Oberflächenabrieb | AAV _{NR} | AAV _{NR} | AAV _{NR} | AAV _{NR} | AAV _{NR} |
| Widerstand gegen Verschleiß | M _{DE} NR | M _{DE} NR | M _{DE} NR | M _{DE} NR | M _{DE} NR |
| Widerstand gegen Spike-Reifen | A _N NR | A _N NR | A _N NR | A _N NR | A _N NR |
| Widerstand gegen Hitzebeanspruchung • Angegebener Wert | NPD | NPD | V _{SZ} 1,7 | V _{SZ} 1,7 | V _{SZ} 1,7 |
| Anteil gebrochener Oberflächen | NPD | NPD | C _{95/1} | C _{95/1} | C _{95/1} |
| Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln • Umhüllungsgrad nach 6h Rolldauer in % | NPD | NPD | 80 | 80 | 80 |
| Wasseraufnahme | NPD | WA ₂₄ 1 | WA ₂₄ 0,5 | WA ₂₄ 0,5 | WA ₂₄ 0,5 |
| Abstrahlung von Radioaktivität | | | | | |
| Freisetzung von Schwermetallen | | | | | |
| Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen | | | | | |
| Dauerhaftigkeit • Widerstand gegen Frost • Frost-Tausalz-Widerstand | NPD NPD | NPD NPD | F ₁ F _{EC} 5 | F ₁ F _{EC} 5 | F ₁ F _{EC} 5 |

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen

| Material-Nr. (s.o.) | Korngruppe | Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-% | | | | | Kategorie der Grenzabweichung |
|---------------------|------------|---|-------|----|----|---|-------------------------------|
| | | 0,063 | 0,250 | 1 | 2 | 4 | |
| | | | | | | - | |
| 2010 | 0/2 | 14 | 37 | 70 | 93 | - | G _{TC} 10 |

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

| Material-Nr. (s.o.) | Korngruppe | Durchgang durch das mittlere Sieb in M.-% | Kategorie der Grenzabweichung |
|---------------------|------------|---|-------------------------------|
| | | | G _{NR} |
| | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---------------------|--------------|---------------------|--|-----------------|--|
| Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) für die Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt | | | | | | | | | |
| Leistungserklärung Nr. 1002 – Material Nr. 2005 bis 2120 | | | | | | | | | |
| 1. | Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: EN 13043 : 0/2g (Sorte 2005) EN 13043 : 0/2 (Sorte 2010) ,EN 13043 : 2/5 (Sorte 2100), EN 13043 : 5/8 (Sorte 2110), EN 13043 : 8/11 (Sorte 2120) | | | | | | | | |
| 2. | Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: Material Nr. 2005 bis 2120 | | | | | | | | |
| 3. | Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Herstellung von Asphalt | | | | | | | | |
| 4. | Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Ossola GmbH , Kleinwäldle 2, 77876 Kappelrodeck-Waldulm | | | | | | | | |
| 5. | Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Nicht zutreffend | | | | | | | | |
| 6. | System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+ | | | | | | | | |
| 7. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <i>Die notifizierte Stelle Dr. Hutschenreuther IBU GmbH hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</i> Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2014-CPR-00022-1/1:2-14 | | | | | | | | |
| 8. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: Nicht zutreffend | | | | | | | | |
| 9. | Erklärte Leistungen: Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung (Seite 2/2) Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt: Nicht zutreffend | | | | | | | | |
| 10. | Die Leistung der Produktgruppe gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4. | | | | | | | | |
| Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers: | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="2">Armin Ossola, Technischer Geschäftsführer</td> </tr> <tr> <td>(Name und Funktion)</td> <td>Armin Ossola</td> </tr> <tr> <td>Waldulm, 08.02.2018</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(Ort und Datum)</td> <td>Dieses Dokument wurde digital erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.</td> </tr> </table> | | Armin Ossola, Technischer Geschäftsführer | | (Name und Funktion) | Armin Ossola | Waldulm, 08.02.2018 | | (Ort und Datum) | Dieses Dokument wurde digital erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. |
| Armin Ossola, Technischer Geschäftsführer | | | | | | | | | |
| (Name und Funktion) | Armin Ossola | | | | | | | | |
| Waldulm, 08.02.2018 | | | | | | | | | |
| (Ort und Datum) | Dieses Dokument wurde digital erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. | | | | | | | | |