

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0015-43-02 für das Produktionsjahr 2019

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

| | | | |
|--------------------|-----------|-----------|------------|
| Handelsbezeichnung | KK 2/4 OS | KK 4/8 OS | KK 8/11 OS |
| Art. Nr. | AEG024W | AEG048W | AEG811W |

2. Verwendungszweck(e) :

Gesteinskörnungen für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß ÖNORM EN 13043 sowie für Bituminöse Trag- und Deckschichten, Oberflächenbehandlungen gemäß RVS 08.16.04.

3. Hersteller:

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH
Unterthalhamstraße 2
A-4694 Ohlsdorf
Tel.: +43 (0) 50/799-0

3.1 Produktionsstätte

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH
Hartsteinwerk Wanko
Schlossstraße 19
A-3508 Meidling / Tal
Tel.: +43 (0) 50/799-3700

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 0988-CPR-0015, System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13043

Notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

6. Erklärte Leistung: Siehe Anhang 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Herstellung 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 von:

Michael Lettner, WPK - Beauftragter
(Name und Funktion)

Ohlsdorf, 04.03.2019
(Ord und Datum der Ausstellung)



ASAMER
KIES- UND BETONWERKE
Asamer Kies- und Betonwerke GmbH
A-4694 Ohlsdorf | Unterthalhamstr. 2
Tel: +43 (0)5 0799-0
(Unterschrift)

Anhang 1, zu Pkt. 6. erklärte Leistung - Hartsteinwerk Wanko

| Wesentliche Merkmale | Leistung | | | | | | |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|--|--|--|--|
| | KK 2/4 | KK 4/8 | KK 8/11 | | | | |
| Verkehrsbelastung lt. RVS 08.16.04, Tabelle 3 | M | M | M | | | | |
| Kornform, - gröÙe und Rohdichte | | | | | | | |
| 4.1.2 Korngruppe | 2/4 | 4/8 | 8/11 | | | | |
| 4.1.3 KorngröÙenverteilung | G _C 90/15 | G _C 90/15 | G _C 90/15 | | | | |
| 4.1.3.2 Toleranzen für die typische KorngröÙenverteilung | -- | -- | -- | | | | |
| 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen | SI ₂₀ | SI ₂₀ | SI ₂₀ | | | | |
| 5.5 Kornrohddichte (ρ) in Mg/m³ | 2,71 - 2,77 | 2,71 - 2,77 | 2,71 - 2,77 | | | | |
| Reinheit | | | | | | | |
| 4.1.5 Qualität der Feinanteile | -- | -- | -- | | | | |
| Anteil gebrochener Oberflächen | | | | | | | |
| 4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen | C _{100/0} | C _{100/0} | C _{100/0} | | | | |
| Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln | | | | | | | |
| 4.2.11 Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln | NPD | NPD | NPD | | | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung | | | | | | | |
| 4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | LA ₂₀ | LA ₂₀ | LA ₂₀ | | | | |
| Widerstand gegen Polieren / Abrieb/ Verschleiß / Abnutzung | | | | | | | |
| 4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten | PSV ₄₄ | PSV ₄₄ | PSV ₄₄ | | | | |
| 4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb | NPD | NPD | NPD | | | | |
| 4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD | NPD | NPD | | | | |
| Widerstand gegen Hitzebeanspruchung | | | | | | | |
| 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung | -- | NPD | NPD | | | | |
| Raumbeständigkeit | | | | | | | |
| 4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke | keine Schlacke | | | | | | |
| 4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke | | | | | | | |
| 4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke | | | | | | | |
| Zusammensetzung / Gehalt | | | | | | | |
| 4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographische Beschreibung) | Granulit | | | | | | |
| Gefährliche Substanzen | | | | | | | |
| Abstrahlung von Radioaktivität Freisetzung von Schwermetallen Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend | | | | | | |
| Frostwiderstand | | | | | | | |
| 4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand | WA ₂₄₁ | WA ₂₄₁ | WA ₂₄₁ | | | | |
| 4.2.9.2 Frostwiderstand | F ₁ | F ₁ | F ₁ | | | | |
| Verwitterungsbeständigkeit | | | | | | | |
| 4.2.12 "Sonnenbrand" von Basalt | kein Basalt | | | | | | |
| Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen | | | | | | | |
| 4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen | NPD | NPD | NPD | | | | |
| Freiwillige Angaben gemäß ÖN B 3130 | | | | | | | |
| 4.1.4 Gehalt an Feinanteilen | f ₁ | f ₁ | f ₁ | | | | |
| 4.3 Widerstand gegen Polieren feiner Gesteinskörnungen (PWS), RVS 11.06.23 | -- | -- | -- | | | | |
| 4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen, ÖNORM EN 933-6 | -- | -- | -- | | | | |
| 4.3.3.1 Trockenhohlraumgehalt (Ridgen-Wert), ÖNORM EN 1097-4 | -- | -- | -- | | | | |

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13043)