

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0057-42-01, 2023 (01)

## 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

|                    |             |             |             |             |             |             |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Handelsbezeichnung | KK 0/45, U2 | KK 0/45, U7 | KK 0/63, U2 | KK 0/63, U7 | RK 0/63, U8 | RK 0/32, U5 |
| Art. Nr.           | A001047     | A001045     | A000077     | A000074     | A000071     | A000032     |

## 2. Verwendungszweck(e) :

*Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß ÖNORM EN 13242. Die Zuordnung der in RVS 08.15.01 angeführten U-Klassen ist in Anhang 1 ersichtlich.*

## 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  
**Werk Viecht**  
Viecht 100  
A-4693 Viecht  
Tel.: +43 (0) 50/799-3520

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

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 1661-CPR-0057, System 2+

## 5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2014

Notifizierte Zertifizierungsstelle OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nr. 1661

## 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, 13.02.2020**  
(Ort 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)

| Wesentliche Merkmale   | Leistung                                       |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
|--|--|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--|--|--|
|  | KK 0/45<br>U2                                  | KK 0/45<br>U7      | KK 0/63<br>U2      | KK 0/63<br>U7      | RK 0/63<br>U8     | RK 0/32<br>U5     |  |  |  |
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 4.2 Korngruppe   | 0/45   | 0/45               | 0/63               | 0/63               | 0/63              | 0/32              |  |  |  |
| 4.3 Korngrößenverteilung   | G <sub>A85</sub>                               | G <sub>A85</sub>   | G <sub>A85</sub>   | G <sub>A85</sub>   | G <sub>A85</sub>  | G <sub>A85</sub>  |  |  |  |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen  | SI <sub>40</sub>                               | NPD                | SI <sub>40</sub>   | NPD                | NPD               | SI <sub>40</sub>  |  |  |  |
| 5.4 Rohdichte  | NPD  | NPD                | NPD                | NPD                | NPD               | NPD               |  |  |  |
| <b>Reinheit</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen   | f <sub>7</sub>                                 | f <sub>7</sub>     | f <sub>7</sub>     | f <sub>7</sub>     | f <sub>7</sub>    | f <sub>7</sub>    |  |  |  |
| 4.7 Qualität der Feinanteile   | bestanden                                      | bestanden          | bestanden          | bestanden          | bestanden         | bestanden         |  |  |  |
| <b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen                    | C <sub>50/30</sub>                             | C <sub>50/30</sub> | C <sub>50/30</sub> | C <sub>50/30</sub> | NPD               | NPD               |  |  |  |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen  | LA <sub>30</sub>                               | LA <sub>40</sub>   | LA <sub>30</sub>   | LA <sub>40</sub>   | LA <sub>40</sub>  | LA <sub>40</sub>  |  |  |  |
| <b>Raumbeständigkeit</b>   |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke   | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke  | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 6.5.2.3 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke  | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| <b>Wasseraufnahme</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 5.5 Wasseraufnahme   | NPD  | NPD                | NPD                | NPD                | NPD               | NPD               |  |  |  |
| <b>Zusammensetzung / Gehalt</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| C 3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)  | karbonatischer Kies                            |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen                                 | keine rezyklierte Gesteinskörnung              |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen   | keine rezyklierte Gesteinskörnung              |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate  | NPD  | NPD                | NPD                | NPD                | NPD               | NPD               |  |  |  |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt   | NPD  | NPD                | NPD                | NPD                | NPD               | NPD               |  |  |  |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | NPD  | NPD                | NPD                | NPD                | NPD               | NPD               |  |  |  |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b>   |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß   | NPD  | NPD                | NPD                | NPD                | NPD               | NPD               |  |  |  |
| <b>Gefährliche Stoffe</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| Abstrahlung durch Radioaktivität   | Baustoffindex < 1                              |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| Freisetzung von Schwermetallen   | unbedeutend                                    |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen  | unbedeutend                                    |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe  | unbedeutend                                    |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| <b>Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit</b>   |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt   | kein Basalt                                    |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)    | WA <sub>242</sub>                              | WA <sub>242</sub>  | WA <sub>242</sub>  | WA <sub>242</sub>  | WA <sub>242</sub> | WA <sub>242</sub> |  |  |  |
| 7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)   | F <sub>2</sub>                                 | F <sub>2</sub>     | F <sub>2</sub>     | F <sub>2</sub>     | F <sub>2</sub>    | F <sub>2</sub>    |  |  |  |
| <b>Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3132)</b>  |  |                    |                    |                    |                   |                   |  |  |  |
| Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖNORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,2 mm)                  | ≤ 7  | ≤ 7                | ≤ 7                | ≤ 7                | ≤ 7               | ≤ 7               |  |  |  |
| Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1   | U2   | U7                 | U2                 | U7                 | U8                | U5                |  |  |  |