

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 006/2026



**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps**

BK 0/11

**2. Verwendungszweck**

Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

**3. Hersteller**

DI Appel HandelsGmbH, Steir. Basalt- u. Hartgesteinwerke, Werk Naas, 8160 Weiz

**4. Bevollmächtigter**

DI Christian Appel / DI Michael Appel

**5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

**6a. Harmonisierte Norm**

EN 13043

**6b. Notifizierte Stelle**

TVFA Graz der TU Graz, Nr. 1379

**7. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
1379-CPR-061/14	1379-CPR-061/14	EN 13043

**8. Angemessene technische Dokumentation:**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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 von:

Name DI Michael Appel

Ort Mühldorf Datum 27.01.2026

**DI APPEL HANDELS GMBH**

A-8330 Feldbach, Mühldorf 158  
Tel. (03152) 24 74 Fax DV 33

Unterschrift .....



DI Appel HandelsGmbH, Steir. Basalt- u. Hartgesteinwerke, Werk Naas, 8160 Weiz

1379

2026

1379-CPR-061/14

EN 13043

Gesteinskörnung für ungebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Produktbezeichnung	Anmerkung	BK 0/11	
Wesentliche Merkmale		Leistung	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>			
4.2 Korngruppe	Bezeichnung	0/11	
4.3 Korngrößenverteilung	Toleranz	G <sub>A</sub> 90	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	Kategorie	NPD	
5.4. Rohdichte	Angegebener Wert	2,60 - 2,70 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Reinheit</b>			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f <sub>NR</sub>	
4.7 Qualität der Feinanteile	Kategorie	---	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>			
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	Kategorie	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	Kategorie	LA <sub>25</sub>	
<b>Raumbeständigkeit</b>			
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Bestanden/Nicht Bestanden	keine	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	Bestanden/Nicht Bestanden	industriell	
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	Kategorie	hergestellte Gest.-körnung	
<b>Wasseraufnahme/Saugvermögen</b>			
5.5. Wasseraufnahme	Angegebener Wert	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>			
Petografische Beschreibung	Kategorie	Kalkstein	
6.4. Gehalt an wasserlöslichen Sulfat in recycelten Gesteinskörnungen	Kategorie	NPD	
6.2. Säurelösliche Sulfate	Kategorie	NPD	
6.3. Gesamtschwefelgehalt	Kategorie	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Bestanden/Nicht Bestanden	NPD	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>			
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gg. Verschleiß	Kategorie	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe</b>			
Abstrahlung von Radioaktivität		Baustoffindex: <1	
Freisetzung von Schwermetallen		unbedeutend	
Freisetzung von polzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		unbedeutend	
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		unbedeutend	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>			
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	Kategorie	NPD	
<b>Frostwiderstand</b>			
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	Kategorie	WA <sub>24</sub> 2	
7.3.3 Frostwiderstand	Kategorie	F <sub>2</sub>	
<b>Freiwillige Angabe zum CE:</b>			
Widerstand gegen Polieren an feiner Gesteinskörnung (PWS) gemäß RVS 11.06.23		---	

EN 13043

Leistungs-Erklärung Nr. 006/2026