

**CE-Kennzeichnung zur Leistungserklärung-Nr.: 1.7.1/2025**

**Schotter- und Betonwerk Karl Schwarzl**  
**Betriebsgesellschaft m.b.H**  
**Thalerhofstraße 86**  
**8141 Premstätten**  
**Werk: Premstätten**



**Gesteinskörnungen für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen,  
 Flugplätze und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043**

**2025**

**1379-CPR-035/14**

**Produktbezeichnung: 0/4**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>0/4</b>	<b>harmonisierte technische Spezifikation: EN 13043:2002 /AC:2004</b>
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		
4.1.2 Korngruppe	0/4	
4.1.3 Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 90	
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	
4.1.8 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E <sub>Cs</sub> 30	
4.2.7.1 Kornrohddichte [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,68-2,74	
<b>Reinheit</b>		
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	
4.1.5 Qualität der Feinanteile	bestanden	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.1.7 Anteil gebrochener Körner	-	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>		
4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>25</sub>	
<b>Raumbeständigkeit</b>		
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
4.3.4.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke		
4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
4.3.2 Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Sedimentgestein aus dem Grazer Feld Hauptbestandteil: Silikate	
<b>Gefährliche Stoffe:</b>		
- Abstrahlung von Radioaktivität	Unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	Unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	Unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Unbedeutend	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>		
4.2.12 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	
<b>Frostwiderstand</b>		
4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA <sub>24</sub> 1	
4.2.9.2 Frostwiderstand	F <sub>1</sub>	
<b>Freiwillige Angaben</b>	<b>Leistungen</b>	
Feuchtigkeitsgehalt gemäß EN 1097-5	max. 6,5%	