

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 07-05-04006 für das Produktionsjahr 2026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Gesteinskörnung 0/ 2 und 0/4 aus Quarzsand
2. Verwendungszweck(e):  
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U10 gemäß RVS 08.15.01:2010
3. Herstellers:  
HENGL Mineral GmbH Hauptstraße 39; 3721 Limberg  
Produktionsstätte:  
WERK Gerasdorf, Parzellen 3551 – 3553/2, 2201 Gerasdorf
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 2+
5. Harmonisierten Norm: EN 13242  
Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988
6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 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:

Mag. Nikolaus Schmid, WPK- Beauftragter  
(Name und Funktion)

Hengl Mineral GmbH  
A-3721 Limberg, Hauptstraße 39  
T: 02958/86223-0, office@hengl.at

Limberg, 14.01.2026

(Ort und Datum der Ausstellung)

.....  
(Unterschrift)



2026  
0988-CPR-1364

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 07-05-04006

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	0/2	0/4		
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/2 G <sub>F</sub> 85 NPD NPD	0/4 G <sub>F</sub> 85 NPD NPD	EN 13242	
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD			
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD			
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD			
<b>Raubeständigkeit</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5 Wasseraufnahme	NPD			
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> B 2.2 Angaben zum Ausgangsmaterial (Petrographische Beschreibung) 6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.3 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.1 Säurelösliche Sulfate 6.4.2 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Quarzsand keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD			
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD			
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend			
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Dauerhaftigkeit/Frostwiderstand</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	kein Basalt NPD NPD			
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132</b>				
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013	NPD			