

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 34/2025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
GK 0/22 Grädermaterial aus Quinter Kalk
2. Verwendungszweck(e):
Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U3-U10 gemäß RVS 08.15.01
3. **Herstellers:**
Kieswerk Andelsbuch, Bühel 658, 6866 Andelsbuch
Produktionsstätte: Kieswerk Andelsbuch, Bühel 658, 6866 Andelsbuch
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierte Norm: EN 13242
Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988-CPR-0263
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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Moosbrugger Helmut, WPK- Beauftragter
(Name und Funktion)

Andelsbuch, 02.05.2025
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)

9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 34/2025

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	0/22			
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl 4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen 5.4.1 Rohdichte	0/22 G _{A85} S ₁₄₀ NPD 2,68 – 2,74 Mg/m³		EN 13242	
Reinheit 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile	f ₉ bestanden			
Anteil gebrochener Oberflächen 4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}			
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA40			
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.4.2 Wasseraufnahme 5.6 Wassersaughöhe	WA ₂₄ 1 NPD			
Zusammensetzung/Gehalt 6.2 Petrographische Beschreibung 6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.1 Säurelösliche Sulfate 6.4.2 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Quinter Kalk keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD			
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD			
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend			
Verwitterungsbeständigkeit 7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen 7.4 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 7.3.2 Frostwiderstand 7.3.3 Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD kein Basalt WA ₂₄ 1 F ₂ NPD			
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132				
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	Frostsicher (7%)			/