



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 04/2026 für das Produktionsjahr 2026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Brechkörnung BK 0/16, Brechkörnung BK 0/22, Brechkörnung BK 0/32

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für die Herstellung von Asphalt gemäß EN 13043;

Die Gesteinskörnungen BK 0/16, BK 0/22 und BK 0/32 sind für die Gesteinsklassen G4 bis G9 gemäß ÖNORM B 3580-1 geeignet.

3. Hersteller:

Hans Zöchling Ges.m.b.H., Transporte – Erdbewegung, Wienerstraße 61, 3170 Hainfeld
Herstellerwerk: Haraseck, 3172 Ramsau

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13043:2014

Notifizierte Stelle:

Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

Das Ausstellungsdatum des Zertifikats über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 27.11.2013

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herr DI Weinhandl, WPK-Beauftragter

(Name und Funktion)

Hans Zöchling Ges.m.b.H.
Transporte - Erdbewegung
3170 Hainfeld, Wiener Str. 61
Tel. 02764/7911, Fax DW 10

Hainfeld, am 10.03.2026

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu 04/2026 Ramsau

Wesentliche Merkmale	Leistung			harmonisierte technische Spezifikation
	BK 0/16	BK 0/22	BK 0/32	
Kornform, -größe und Rohdichte				ÖNORM EN 13043
4.1.2 Korngruppe	0/16	0/22	0/32	
4.1.3 Korngrößenverteilung	G_{A90}, G_{TCNR}	G_{A90}, G_{TCNR}	G_{A90}, G_{TCNR}	
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	SI_{20}	SI_{20}	SI_{20}	
4.2.7.1 Rohdichte ρ_s [Mg/m ³]	2,82 - 2,88	2,82 - 2,88	2,83 - 2,89	
Reinheit				
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f_5	f_5	f_5	
4.1.5 Qualität der Feinanteile Methyleneblau-Wert (MB)	NPD	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen				
4.1.7 Anteil gebrochener Körner	$C_{100/0}$			
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln				
4.2.11 Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	16 Stück ≥ 80 %			
Widerstand gegen Zertrümmerung				
4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA_{25}			
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung				
4.2.3 Widerstand gegen Polieren für Deckschichten	PSV angegeben ³³			
4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD			
4.2.5 Widerstand gegen Verschleiß	NPD			
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung				
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD			
Raubeständigkeit				
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung			
4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke				
4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke				
Zusammensetzung / Gehalte				
6.2 Petrografische Beschreibung	Dolomit			
Gefährliche Stoffe:				
- Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend			
Dauerhaftigkeit, Frostwiderstand				
4.2.9.2 Magnesiumsulfatwert von groben Gesteinskörnungen	NPD			
4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA_{241}			
4.2.9.2 Frostwiderstand	F_1			
4.2.12 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt			
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen				
4.2.6 Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen für Deckschichten	NPD			
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM	B 3130			
Anteil gebrochener Oberfläche				
4.1.8 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E_{CS35}			
5.3.3.1 Hohlraumgehalt von trockenem verdichtetem Füller	$V_{28/38}$			