



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

0/2 G3, 2/4 G2, 4/8 G2, 8/11G2, 11/16 G2, 16/22 G2, 22/32 G2

2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für die Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätzen und anderen Verkehrsflächen gemäß EN 13043

Die Gesteinskörnungen 2/4 4/8 8/11 11/16 16/22 22/32 sind zur Herstellung der Gesteinsklassen G2 bis G9 gemäß ÖNORM B 3580-1 bis ÖNORM B 3586 geeignet

Die Gesteinskörnungen 0/2 ist zur Herstellung der Gesteinsklassen G3 bis G9 gemäß ÖNORM B 3580-1 bis ÖNORM B 3586 geeignet

3. Hersteller:

PRONAT Steinbruch Preg GmbH
Thalerhofstraße 86
8141 Premstätten

Werk Preg
Preg 14
8715 St. Margarethen bei Knittelfeld

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13043

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

7. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung.

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:

Peter Hofmann, WPK-Beauftragter
(Name und Funktion)

St. Margarethen, 03.03.2026
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)



Leistungserklärung
Nr: 4.4.1/2026 für das
Produktionsjahr 2026

Werk Preg
0988-CPR-0076



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.4.1/2026

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	0/2 G3	2/4 4/8 8/11 11/16 16/22 22/32 G2	
Kornform, -größe und Rohdichte			EN 13043
4.1.2 Korngruppen	0/2	2/4 4/8 8/11 11/16 16/22 22/32	
4.1.3 Korngrößenverteilung	GF85	GC90/15	
4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen	-	SI15	
4.2.7.1 Rohdichte (ρ_a) in Mg/m³	2,70-2,76	2,68-2,74	
Reinheit			
4.1.5 Qualität der Feinanteile, Methylenblau-Wert	MB _F NPD	-	
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.1.7 Anteil gebrochener Oberflächen in groben Gesteinskörnungen	C _{100/0}	C _{100/0}	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln			
4.2.11 Affinität zu von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	-	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung			
4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	-	LA ₂₅	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/ Abnutzung			
4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten	-	PSV ₄₄	
4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	
4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung			
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD	
Raumbeständigkeit			
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke		
4.3.4.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke			
4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke			
Zusammensetzung/Gehalte			
4.3.2 chemische Zusammensetzung (Petrografische Beschreibung)	Dunit/Peridotiten/Bronzien		
Gefährliche Substanzen:			
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Frostwiderstand			
4.2.9.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁	
4.2.9.2 Frostwiderstand	F ₁	F ₁	
Verwitterungsbeständigkeit			
4.2.12 „Sonnenbrand“ von Basalt	Kein Basalt	Kein Basalt	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen			
4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3130			
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₁₆	f ₁	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	E _{CS35}		
Widerstand gegen Polieren an feiner Gesteinskörnung (PWS)	NPD		
4.2.11 Affinität zu von groben GK zu bitumenhaltigen Bindemitteln bei 40°C/ Anzahl unbed. Stücke		≥80% / 2 Stk	
5.3.3.1 Hohlraum von trockenen verdichteten Füller	V _{28/38}	-	