

## LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) 305/2011 (Bauproduktenverordnung)


Nr. 2516-CPR-1020-003-13043

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach EN 13043**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**ASILGRIP 1-3 mm**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Gesteinskörnung für die Verwendung in Asphalt und für Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**EP Power Minerals GmbH,  
Duisburger Straße 170, 46535 Dinslaken**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
**Nicht relevant**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 2+**
7. Die notifizierte Stelle (**bupZert GmbH, 2516**) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:  
**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle  
Zertifikat-Nr. 2516-CPR-1020-003-13043**
8. Erklärte Leistung:  
**Siehe Anhang**
9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dinslaken, 02.08.2021

  
\_\_\_\_\_  
Andreas Hugot, Geschäftsführer

  
\_\_\_\_\_  
ppa. Martin Pielke

Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen nach EN 13043

Anhang zur Leistungserklärung  
 2516-CPR-1020-003-13043  
 vom 02.08.2021  
 (Sortenverzeichnis)

Herstellwerk:  
 Strahlmittelwerk Lünen  
 Moltkestr. 212  
 44536 Lünen

Gesteinsart:  
 Schmelzkammergranulat (SKG)

Sortennummer	Lieferkörnung	Kornzusammensetzung	Toleranzkategorie	Gehalt an Feinanteilen f	Qualität der Feinanteile *	Kornform (L/D > 3) SI	Anteil gebrochener Körner C	Rohdichte (angegebener Wert) *	Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln	M.-% (angegebener Wert) *	Wasseraufnahme (angegebener Wert) *	Wasseraufnahme EN 1097-6, Abs. 7*	Widerstand gegen Zentrümung SZ	Widerstand gegen Zentrümung LA	Widerstand gegen Polieren PSV	Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	Widerstand gegen Frostbeanspruchung F	Widerstand gegen Frost-Tausatz-Beanspruchung (NaCl)	Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	M.-% (Gehalt an wasserlöslichem Chlorid Cl (angegebener Wert))	Bestimmung grober organischer Verunreinigungen m <sub>LPC</sub>
ASILGRIP 1-3 mm	1/3	Gc90/10	-	f <sub>0,5</sub>	-	NPD	C <sub>100/0</sub>	2,58	100	0,6	WA <sub>24N</sub> R	SZ <sub>NR</sub>	LA <sub>40</sub>	PSV <sub>NR</sub>	V <sub>LA2,0</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>ec5</sub>	E I	< 0,001	m <sub>LPC</sub> 0,05	

keine Anforderungen (NR) in D an: Qualität der Feinanteile, Abriebwert (AAV), Widerstand gegen Verschleiß (M<sub>BE</sub>), Abrieb durch Spikereifen (A<sub>N</sub>), Raumbeständigkeit (V), gefährliche Substanzen \* Rohdichte und Wasseraufnahme exemplarisch an der Gesteinskörnung 1/2 (angegebene Werte).

\* Schmelzkammergranulat gilt aufgrund seiner mineralogisch-petrographischen Beschaffenheit und der bisherigen Erfahrungen im praktischen Einsatz als unbedenklich und ist entsprechend DAfStb-Richtlinie: "Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton" der Alkalipfinglichkeitsklasse E I zugeordnet.

\* NPD = Eigenschaft nicht ermittelt.

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Asphalt

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen

Sorte Nr.	Korngruppe	Werttypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%								
		0,063	0,125	0,25	0,5	2				
ASILGRIP 1-3 mm	1/3	0	0	0	0-4	25-45	90-99	100	4,5	5,6