



LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. 0318/0012022

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**RK/KK 0/8,
Gesteinskörnungsgemisch**

Verwendungszweck(e):

**Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze
und andere Verkehrsflächen gemäß EN 13043.**

Hersteller:

**AMS Asphaltmischwerk Süd GesmbH
Herstellerwerk: Guntramser Straße 128, A-2620 Loipersbach**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13043:2002 + AC:2004

Notifizierte Stelle:

**Austrian Standards Plus GmbH, Nr.: 0988
Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-0318 für die werkseigene Produktionskontrolle.**

Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts 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:

**AMS-Asphaltmischwerk Süd
Gesellschaft m.b.H.
Betriebsiedlung
2620 Loipersbach, Guntramser Str. 128**

Ing. Bernhard Flitsch
(Betriebsleiter)

Loipersbach, 17.03.2022

Erklärte Leistung für 0318/0012022

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.1.2 Korngruppe <i>d/D</i> 4.1.3 Korngrößenverteilung 4.1.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen 4.2.7.1 Rohdichte (ρ_a) 5.3.2 Rohdichte (ρ_F)	0/8 <i>G</i> _{A90} <i>S</i> ₂₅ 2,74 – 2,80 Mg/m ³ 2,67 – 2,87 Mg/m ³	EN 13043:2002 + AC:2004	
Reinheit 4.1.5 Qualität der Feinteile (Methylenblau-Wert)	NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.1.7 Anteil gebrochener Körner	<i>C</i> _{50/30}		
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln 4.2.11 Affinität von groben Gesteinskörnungen zu bitumenhaltigen Bindemitteln	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung 4.2.2 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Zertrümmerung	<i>L</i> _{A30}		
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung 4.2.3 Widerstand gegen Polieren von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten 4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb 4.2.5 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	<i>PSV</i> ₃₃ (angegebener Wert) NPD NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD		
Raubbeständigkeit 4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt 4.3.2 Chemische Zusammensetzung	Karbonatischer Kies		
Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen im Eluat - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat	NPD NPD NPD NPD		
Frostwiderstand 4.2.9.2 Frostwiderstand	<i>F</i> ₂		
Verwitterungsbeständigkeit 4.2.12 „Sonnenbrand“ von Basalt	NPD		
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen 4.2.6 Widerstand von groben Gesteinskörnungen für Deckschichten gegen Abrieb durch Spikereifen	NPD		
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung 4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung oben	NPD		
Versteifende Eigenschaften 5.3.3.1 Hohlraumgehalt von trocken verdichtetem Füller (Ridgen)	<i>V</i> _{28/45}		
Freiwillige Angaben			
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	≤ 16 Masse-%		-
4.1.8 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	<i>E</i> _{Cs30}	-	

typische Korngrößenverteilung

Sieb [mm]	16	11,2	8	5,6	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063
Siebdurchgang [%]	100	100	100	92	74	45	27	18	13	10	8,6