

Leistungserklärung 2020 Splitt 8/11

Nr. Leistungserklärung

Nr. 5 – Produktion RZO Januar 2020

1. Kenncode des Produkts

Splitt 8/11

2. Verwendungszweck des Produkts

Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen

3. Hersteller

RZO AG, Eggbühlstrasse 36, 8050 Zürich

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Speziell RZO

6.a) Harmonisierte Norm
Notifizierte Zertifizierungsstelle

EN 13043 : 2002 / AC : 2004

7. Erklärte Leistungen

Kenncode des Produktes		Splitt				
Korngruppe		8/11				
Merkmale		Leistungen (nach SN 670 103b)				
Korngrößenverteilung	Kategorie	Keine Kategorie				
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f ₂				
Qualität der Feinanteile	Kategorie	NPD				
Kantigkeit (angegebener Wert)	Ecs	NPD				
Plattigkeitskennzahl	Kategorie	FI ₂₅				
Anteil gebrochener Körner	Kategorie	C _{70/10}				
Widerstand gegen Zertrümmerung	Kategorie	LA ₂₀				
Widerstand gegen Polieren	Kategorie	PSV ₅₀				
Rohdichte p _{ssd} (angegebener Wert ± 0.050 Mg/m ³)	Mg/m ³	2.671				
Wasseraufnahme (WA ₂₄)	Masse-%	0.6				
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln (angeg. Wert)	%	85				
Grobe org. Verunreinigungen	Kategorie	MLPC 0.5	Geprüft MLPC0.2			
Dauerhaftigkeit (SN 670 115) Ungeeignete Körner Anteil harte Gesteine	Masse-% Masse-%	<6 51				

NPD = No Performance Determined


8. Zusätzliche technische Merkmale

Kenncode des Produkts		Splitt 8/11
Splitt	8/11	
Merkmale		Leistung SN 670 103b
	Grenzwert Bereich	Typische Kornverteilung Masse-%
Sieb 0.063mm	0...1	2.0
Sieb 0.25mm		3
Sieb 0.5mm		4
Sieb 1.0mm		5
Sieb 2.0mm		6
Sieb 4.0mm	0... 2	7
Sieb 5.6mm		8
Sieb 8.0mm	0... 15	15
Sieb 11.2mm	85... 99	87
Sieb 16 mm	98... 100	100
Sieb 22.4mm		

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung, im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften, ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Zürich, 19.06.2020

RZO AG, Recycling Züri Oberland
Bernhard Kunz


.....
Unterschrift