

Leistungserklärung

Nr. Leistungserklärung LE- 2015.04

1. Kenncode des Produkts	LE- 150	LE- 152	LE- 153	LE- 154	LE- 155
	2/4 mm	4/8 mm	8/11 mm	11/16 mm	16/22 mm
	Splitt	Splitt	Splitt	Splitt	Splitt
2. Verwendungszweck des Produkts	Gesteinskörnung für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen				
3. Herstellergemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV	Kies Lenz AG Werk Lenzburg, 5600 Lenzburg				
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+				
6.a) Harmonisierte Norm	SN 670 103b/ EN13043:2002/AC:2004				
Notifizierte Zertifizierungsstelle	SÜGB NB 2115				

7. Erklärte Leistungen

Kenncode des Produkts		LE- 150	LE- 152	LE- 153	LE- 154	LE- 155
Korngruppe		2/4	4/8	8/11	11/16	16/22
Merkmale		Leistungen	Leistungen	Leistungen	Leistungen	Leistungen
Korngrössenverteilung	Kategorie	G _{85/15}	G _{C85/15}	G _{C85/15}	G _{C85/15}	G _{C85/15}
Plattigkeitskennzahl	Kategorie	NPD	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f ₁	f ₁	f ₁	f ₁	f ₁
Qualität der Feinanteile		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Kantigkeit angegebener Wert	Kategorie	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Anteil gebrochener Körner	Kategorie	NPD	C _{95/1}	C _{95/1}	C _{95/1}	C _{50/10}
Widerstand geg. Zertrümmerung	Kategorie	NPD	LA25	LA20	LA20	NPD
Widerstand gegen Polieren	Kategorie	NPD	NPD	PSV ₅₁	NPD	NPD
Rohdichte p _{ssd} angegebener Wert +/- 0.05	g/cm ³	2.70	2.69	2.70	2.70	2.69
Wasseraufnahme (WA ₂₄) (angegebener Wert +/- 0.05)	Masse- %	1.4	0.9	0.7	0.7	0.6
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln angegebener Wert Masse- %		NPD	NPD	70	NPD	NPD
Grobe org. Verunreinigungen	Kategorie	m _{LPC} 0,1	m _{LPC} 0,1	m _{LPC} 0,1	m _{LPC} 0,1	m _{LPC} 0,1
Dauerhaftigkeit (SN 670115)						
Ungeeignete Körner	Masse%	<6,0	<6,0	<6,0	<6,0	<6,0
Anteil harte Gesteine	Masse- %	56.4	56.8	>60	58.4	>60

NPD = No Performance Determined

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.

Lenzburg, den 04.01.2024

Lukas Sutter

Laborleiter