

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Leistungserklärung

2021.01-2630/2

1. Kenncode des Produkts	21700600 / 21600600 Splitt 2/4	21701200 / 21601200 Splitt 4/8	21701900 / 21601900 Splitt 8/11	21702700 / 21602700 Splitt 11/16	21703800 / 21603800 Splitt 16/22
--------------------------	---	---	--	---	---

2. Verwendungszweck des Produkts **Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.**
3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV **RISI AG, Knonauerstrasse 400, 6330 Cham (Kieswerk Cham)**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit **2+**
- 6.a) Harmonisierte Norm **EN 13043:2002 / AC:2004**
 Notifizierte Zertifizierungsstelle **SÜGB, NB 2115**
7. Erklärte Leistungen

Kenncode des Produkts	21700600 / 21600600	21701200 / 21601200	21701900 / 21601900	21702700 / 21602700	21703800 / 21603800	
Wesentliche Merkmale gem. Tab. ZA.1a						
<i>Kornform, -grösse und Rohdichte</i>						
Korngruppe (d/D)	Bezeichnung	2/4	4/8	8/11	11/16	16/22
Korngrössenverteilung	Kategorie	G_C85/15	G_C85/15 G_{20/15}	G_C85/15	G_C85/15	G_C85/15
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	NPD	FI ₂₀	FI ₁₅	FI ₁₅	FI ₁₅
Rohdichte ρ_{ssd} (g/cm ³ , $\pm 0,05$)	Angegebener Wert	2,68	2,68	2,69	2,68	2,67
Reinheit (Qualität der Feianteile)		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Anteil gebrochener Oberflächen in groben GK (C)	Kategorie	NPD	C_{95/1}	C_{95/1}	C_{95/1}	C_{95/1}
Affinität von groben GK zu bitumenhaltigen Bindemitteln (% ± 15)	Angegebener Wert	NPD	NPD	80	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung (LA)	Kategorie	NPD	LA₂₅	LA₂₀	LA₂₀	NPD
<i>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiss/Abnutzung</i>						
Widerstand gegen Polieren von groben GK in Deckschichten (PSV)	Kategorie	NPD	NPD	PSV₅₀	NPD	NPD
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	Kategorie	NPD				
Widerstand von groben GK gegen Verschleiss	Kategorie	NPD				
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung		NPD				
Raubbeständigkeit		NPD				
Zusammensetzung/Gehalt		NPD				
Gefährliche Substanzen		NPD				
Frostwiderstand		NPD				
Verwitterungsbeständigkeit		NPD				
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen		NPD				
Wesentliche Merkmale gem. Tab. ZA.1b		NPD				

NPD = No Performance Determined - Keine Leistung festgestellt

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.

Cham, den 19. Februar 2021

Patrick Grieder
 Geschäftsführer / Regionalleiter

