



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Leistungserklärung

2018.01-2609/2

1. Kenncode des Produkts	21700600 Splitt 2/4	21701200 Splitt 4/8	21701900 Splitt 8/11	21702700 Splitt 11/16	21703800 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 **IFF AG, Aarwangenstrasse 4, 4704 Niederbipp**
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	21701200	21701900	21702700	21703800
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	FI₁₅	FI₁₅	FI₁₅	FI₁₅
Rohdichte ρ_{ssd} (g/cm ³ , $\pm 0,05$)	Angegebener Wert	2,66	2,66	2,67	2,67	2,66
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	55	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				
<i>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</i>				NPD		
<i>Raubbeständigkeit</i>				NPD		
<i>Zusammensetzung/Gehalt</i>				NPD		
<i>Gefährliche Substanzen</i>				NPD		
<i>Frostwiderstand</i>				NPD		
<i>Verwitterungsbeständigkeit</i>				NPD		
<i>Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen</i>				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.

Niederbipp, den 3. Januar 2018

Daniel Christen
 Abteilungsleiter
 Produktion Kies + Beton