

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Leistungserklärung

2018.01-2011/2

1. Kenncode des Produkts		21601200 Splitt 4/8	21601900 Splitt 8/11		
--------------------------	--	---------------------------	----------------------------	--	--

2. Verwendungszweck des Produkts **Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.**
3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV **HARD AG, Hardstrasse 31, 8604 Volketswil**
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		21601200	21601900		
Wesentliche Merkmale gem. Tab. ZA.1a					
<i>Kornform, -grösse und Rohdichte</i>					
Korngruppe (d/D)	Bezeichnung	4/8	8/11		
Korngrößenverteilung	Kategorie	G_c85/15 G_{20/15}	G_c85/15		
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	FI ₁₀	FI ₁₀		
Rohdichte ρ_{ssd} (g/cm ³ , ± 0,05)	Angegebener Wert	2,68	2,69		
Reinheit (Qualität der Feinanteile)		NPD	NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen in groben GK (C)	Kategorie	C_{95/1}	C_{95/1}		
Affinität von groben GK zu bitumenhaltigen Bindemitteln (% ±15)	Angegebener Wert	NPD	7		
Widerstand gegen Zertrümmerung (LA)	Kategorie	LA₂₀	LA₂₀		
<i>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiss/Abnutzung</i>					
Widerstand gegen Polieren von groben GK in Deckschichten (PSV)	Kategorie	NPD	PSV₅₀		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	Kategorie		NPD		
Widerstand von groben GK gegen Verschleiss	Kategorie		NPD		
<i>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</i>			NPD		
<i>Raumbeständigkeit</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.

Volketswil, den 23.2.2018

Oliver Konrad
 Abteilungsleiter
 Produktion Kies + Beton

