

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Leistungserklärung

2023.01-2602/1

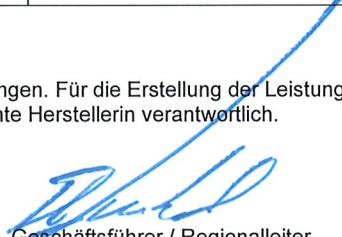
1. Kenncode des Produkts	21300200 Brechsand 0/2	
2. Verwendungszweck des Produkts	Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen.	
3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV	IFF AG, Aarwangenstrasse 4, 4704 Niederbipp	
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
6.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle	EN 13043:2002 / AC:2004 SÜGB, NB 2115	
7. Erklärte Leistungen		
Kenncode des Produkts	21300200	
Wesentliche Merkmale gem. Tab. ZA.1a		
<i>Kornform, -grösse und Rohdichte</i>		
Korngruppe (d/D)	Bezeichnung	0/2
Korngrössenverteilung	Kategorie	G _F 85 G _{TC} 10
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	NPD
Rohdichte ρ_{ssd} (g/cm ³ , $\pm 0,05$)	Angegebener Wert	2,68
Reinheit (Qualität der Feianteile)		NPD
Anteil gebrochener Oberflächen in groben GK (C)	Kategorie	NPD
Affinität von groben GK zu bitumenhaltigen	Angegebener Wert	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung (LA)	Kategorie	NPD
<i>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiss/Abnutzung</i>		
Widerstand gegen Polieren von groben GK in Deckschichten (PSV)	Kategorie	
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 für Füller		
<i>Feinheit, Korngrösse und Rohdichte</i>		NPD
Korngrößenverteilung	bestanden / nicht bestanden	NPD
Blaine-Prüfung	Angegebener Wert	
Rohdichte (g/cm ³ , ± 0,05)	Angegebener Wert	2,70
<i>Versteifende Eigenschaften</i>		
Hohlraumgehalt von trocken verdichtetem Füller (Rigden)	Kategorie	V28/45
Erweichungspunkt „Delta-Ring und Kugel“	Kategorie	Δ _{R&B} 8/25
Bitumenzahl von Fremdfüller	Kategorie	NPD
<i>Wasserlöslichkeit und Empfindlichkeit</i>		NPD
<i>Reinheit</i>		NPD
<i>Glühverlust</i>		NPD
<i>Freisetzung gefährlicher Substanzen</i>		NPD
<i>Frostwiderstand</i>		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 09. Januar 2023


Geschäftsführer / Regionalleiter
Thomas Knuchel