

## HERSTELLERERKLÄRUNG

Nr. Herstellererklärung

2022.01-4609/1

1. Kenncode des Produkt	20104500 Kiesgemisch 0/45 (63) OC <sub>85</sub>
2. Verwendungszweck des Produkts	Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau
3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV	IFF AG, Aarwangenstrasse 4, 4704 Niederbipp (Kieswerk Niederbipp)
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+
6.a) Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle	VSS 70119:2021-10 / SN EN 13285:2021-10 SÜGB, NB 2115

7. Erklärte Leistungen

<b>Kenncode des Produkts</b>	20104500					
Wesentliche Merkmale gem. Tabelle ZA.1a						
<i>Kornform, -grösse und Rohdichte</i>						
Korngruppe (d/D)	Bezeichnung	0/45	4/8 <sup>1)</sup>	8/16 <sup>1)</sup>	16/32 <sup>1)</sup>	32/45 <sup>1)</sup>
Korngrössenverteilung	Kategorie	G <sub>A</sub> 85				
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	Fl <sub>20</sub> ->	Fl <sub>20</sub>	Fl <sub>20</sub>	Fl <sub>20</sub>	Fl <sub>20</sub>
Rohdichte	Angegebener Wert	NPD				
<i>Reinheit</i>						
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f <sub>5</sub>				
Qualität der Feinanteile (Anhang A, d)	bestanden / nicht best.	bestanden				
Anteil gebrochener Körner in groben GK	Kategorie	C <sub>NR/50</sub> ->	C <sub>NR/50</sub>	C <sub>NR/50</sub>	C <sub>NR/50</sub>	C <sub>NR/50</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	Kategorie	LA <sub>20</sub> ->	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	(* nur 11/16)	
Raumbeständigkeit		NPD				
Wasseraufnahme/Saugwirkung		NPD				
<i>Zusammensetzung/Gehalt</i>						
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten GK	Kategorie	NPD				
Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten GK	Kategorie	NPD				
Säurelösliche Sulfate	Kategorie	NPD				
Gesamtschwefelgehalt	Kategorie	NPD				
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Kategorie	NPD				
Widerstand gegen Abrieb		NPD				
Gefährliche Substanzen		NPD				
Verwitterungsbeständigkeit		NPD				
Frostbeständigkeit		NPD				

<sup>1)</sup> Kornklassen für die Prüfung aus dem Gemisch 0/D abgetrennt

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 28.01.2022

  
Geschäftsführer / Regionalleiter  
Thomas Knuchel