

## HERSTELLERERKLÄRUNG

Nr. Herstellererklärung

2023.01-4609/1

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	Hergestellt nach, SN EN 13285:2021-10 mit Eigenschaften nach VSS 70119:2021-10 SÜGB

### 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>A85</sub>				
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	FI <sub>20</sub> ->	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>
Rohdichte	Angegebener Wert	NPD				
<i>Reinheit</i>						
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f <sub>s</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		bestanden				

<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.