

# LEISTUNGSERKLÄRUNG | Version 24-04

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 L 159/43



## Rinnen Steinbruch Consthum

Millewee  
9831 Consthum  
Luxemburg

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps  | <b>GFG</b>  |
| 2 | Sortennummer zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4   | <b>s. Anlage 1</b>  |
| 3 | Vorgesehene Verwendungszwecke   | <b>Anlage 1:</b> Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau                             |
| 4 | Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: | <b>Rinnen Carrière Sàrl</b><br>Millewee<br>L-9831 Consthum  |
| 5 | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit   | <b>System 2+</b>  |
| 6 | Harmonisierte Normen  | <b>EN 13242 - 2008-03</b>   |
| 7 | Notifizierte Stelle(n)  | <b>Baustoffüberwachungsverein Hessen - Rheinland-Pfalz - Saarland e.V. (BÜV HRS)</b><br>Friedrich-Ebert-Straße 11-13<br>67433 Neustadt / Weinstraße |
| 8 | Erklärte Leistung(en)   | <b>s. Anlage 1</b>  |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Binsfeld, den 01.04.2024



---

**Bob Rinnen**  
Geschäftsführer

## Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach EN 13242 - 2008-03

Wesentliche Merkmale	Leistung							
	06	02	03	10	38	01	34	35
Sorten-Nr.	06	02	03	10	38	01	34	35
Korngruppe	2/8	8/16	16/32	32/45	45/90	0/45 T2	0/45 T1	0/45 RC
Korngrößenverteilung	G <sub>C</sub> 80/20					G <sub>A</sub> 80		
Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI <sub>40</sub>							
Anteil gebrochener Körner	C <sub>100</sub>							
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>4</sub>					f <sub>7</sub>		
Qualität der Feinanteile Methyleneblauwert [g/kg]	-					≤ 4,0	≤ 2,0	≤ 4,0
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>35</sub>							NPD
Widerstand gegen Verschleiß	M <sub>DE</sub> 40							NPD
Rohdichte [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,75 - 2,85							2,60 - 2,70
Wasseraufnahme WA <sub>24</sub> [%]	WA <sub>24</sub> 2							NPD
Natronlaugenversuch	negativ							
Frostwiderstand	F <sub>1</sub>							
Gefährliche Substanzen	NPD							
Klassifizierung der Bestandteile (RC)	-							NPD
Wasserlösliche Sulfate (RC)	-							SS <sub>1,3</sub>