

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte - Verordnung)
für die Produktgruppe „**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische**“

Leistungserklärung - Nr.: 6-13242-05 (ersetzt LE 6-13242-04 vom 26.04.2024)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 13242 - 0/2 - Material – Nr. 123

2. Verwendungszweck:

Feine Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch
Gebundene Gemische

3. Hersteller:

Kieswerk Ottendorf-Okrilla GmbH & Co. KG
Dresdner Straße 19
01936 Laußnitz

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007

6. Notifizierte Stelle:

0790 BAU-ZERT e.V.

7. Erklärte Leistungen:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

**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 obengenannte Hersteller verantwortlich.**

Laußnitz, den 16.12.2024

.....
(Ort, Datum)

Wolfram Streller, Geschäftsführer

.....
(Name, Funktion)


.....
(Unterschrift)

Erklärte Leistung gemäß Leistungserklärung Nr. 6-13242-05, Ziffer 7:				
Sortennummer	123			
Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung je Sorte			
Kornform, -größe und Rohdichte				
Korngruppe	0/2			
Korngrößenverteilung	G _F 85			
Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD			
Rohdichte	2,63 ± 0,02 Mg/m ³			
Reinheit				
Gehalt an Feinanteilen	NPD			
Qualität der Feinanteile	f ₃			
Anteil gebrochener Körner				
Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	-			
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen				
Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	-			
Wasseraufnahme/Saugwirkung				
Wasseraufnahme	0,3 ± 0,2 M.-%			
Zusammensetzung/Gehalt				
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}			
Gesamtschwefel	bestanden			
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	bestanden			
Widerstand gegen Abrieb				
Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	-			
Gefährliche Substanzen				
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD			
Verwitterungsbeständigkeit Frostbeständigkeit				
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD			

NPD = No Performance Determined

Zusätzliche technische Angaben zu Leistungserklärung Nr.6 -13242-05:								
Sortennummer		123						
Korngruppe		0/2						
Petrographischer Typ		Tertiärsand						
Wasserlösliche Chlorid-Ionen		bestanden						
Angabe der typische Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen								
Sortennummer	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%						Grenzabweichung nach EN 13242 Tab. 4
		0,063	0,25	1	2	4	8	
123	0/2	0,2	1	37	87	100	100	