

## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte - Verordnung)

für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische"

Leistungserklärung - Nr.: 6-13242-01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

```
EN 13242 - 0/2 - Material - Nr. 604

EN 13242 - 0/4 - Material - Nr. 605

EN 13242 - 2/8 - Material - Nr. 607

EN 13242 - 8/16 - Material - Nr. 611

EN 13242 - 16/32 - Material - Nr. 609
```

2. Typen-, Chargen- oder Serien –Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

```
Typen-Nr.: 0/2 - Material - Nr. 604
0/4 - Material - Nr. 605
2/8 - Material - Nr. 607
8/16 - Material - Nr. 611
16/32 - Material - Nr. 609
```

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Vewendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Feine und grobe Gesteinskörnung zur Herstellung von ungebundenen und hydraulisch gebundenen Gemischen .

4. Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 :

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

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant



6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle (BAU-ZERT Ost e. V. Bauprodukte Überwachungs- und Zertifizierungsverband (0790) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 0790-CPD-SN.008.01.G-04

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt:

Nicht zutreffend

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Laußnitz, den 01.07.2013

Thomas Gruschka, Geschäftsführer (Name, Funktion)



Harmonisierte Technische Spezi- fikation	EN 13242 : 2002 + A1 : 2007						
Materialnummer:	604	609					
Wesentliche Merkma- le	Leistung						
Korngröße	0/2	0/4	2/8	8/16	16/32		
Kornzusammensetzung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 80/20	G <sub>C</sub> 80/20	G <sub>C</sub> 80/20		
Komform	NPD	NPD	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>	SI <sub>15</sub>		
Rohdichte (angegebe-	2,61+/-	2,61+/-	2,62+/-	2,63+/-	2,63+/-		
ner Wert)	0,02Mg/m <sup>3</sup>	0,02Mg/m <sup>3</sup>	0,02Mg/m <sup>3</sup>	0,02Mg/m <sup>3</sup>	0,02Mg/m <sup>3</sup>		
Reinheit	O,OZIVIG/III	O,OZIVIG/III	O,OZIVIG/III	5,02IVIG/III	J,UZIVIG/III		
-Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>		
-Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	MB <sub>NR</sub> , SR <sub>NR</sub>	MB <sub>NR</sub> , SR <sub>NR</sub>	MB <sub>NR</sub> , SR <sub>NR</sub>		
quantat dor i offartono			SC <sub>10</sub>	SC <sub>10</sub>	SC <sub>10</sub>		
Widerstand gegen				1	1		
Zertrümmerung	NPD	NPD	SZ <sub>32</sub>	SZ <sub>32</sub>	SZ <sub>32</sub>		
Widerstand gegen							
Verschleiß	M <sub>DE</sub> NR	MDENR	M <sub>DE</sub> NR	M <sub>DE</sub> NR	MDENR		
Anteil gebrochener							
Kömer	NPD	NPD	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>		
Zusammensetzung							
-Säurelösliches Sulfat	AS <sub>02</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>02</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>02</sub>		
-Gesamtschwefelgehalt	S <sub>1</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>1</sub>		
200							
-Bestandteile ,die das	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Erstarrungs- und Erhär-							
tungsverhalten des							
Betons verändem							
Raumbeständigkeit							
-Schwinden infolge	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Austrocknung							
Wasseraufnahme	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1		
Abstrahlung von Radi-				U.S. Secondo			
oaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Freisetzung von				12.25			
Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Freisetzung von poly-		1.22		1.5 1-2	0.00		
aromatischen Kohlen-	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
wasserstoffen	1				-		
Freisetzung sonstiger					l was		
gefährlicher Substan-	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
zen							
Dauerhaftigkeit		LUDE.		1			
-Magnesiumsulfat-Wert	NPD	NPD	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>		
-Frost-Widerstand	NPD	NPD	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>		

Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung



## **Anlage 1** zu Leistungserklärung Nr. 6 – **13242 - 01** vom 01.07.2013

für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische"

EN 13242	-	0/2 -	Material – Nr. 604
EN 13242	12	0/4 -	Material - Nr. 605
EN 13242	-	2/8 -	Material - Nr. 607
EN 13242	-	8/16 -	Material - Nr. 611
EN 13242	-	16/32 -	Material - Nr. 609

der

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

Feine Gesteinskörnungen									
Sorte Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung							
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M%							
		0,063	0,25	1	2	4	8	11,2	
604	0/2	<1	10	74	98	100	100	100	
605	0/4	<1	8	57	79	98	100	100	

Grobe Ges	teinskörnungen									
Sorte Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M%								
		2	4	8	11,2	16	22,4	31,5	45	
607	2/8	8	50	97	100	100	100	100	100	
611	8/16	0,3	0,6	10	43	95	100	100	100	
609	16/32	0,2	0,2	0,3	1.00	7	52	93	100	

Laußnitz, den 01.07.2013

Thomas Gruschka, Geschäftsführer (Name, Funktion)