

**Leistungserklärung Nr. H01/2022UG**

-UG

**gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)**

für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische“

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

EN 13242 - 0/2 - Mat.Nr.10200

EN 13242 - 4/8 - Mat.Nr.30800

EN 13242 - 8/16 - Mat.Nr.31700

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

0/2 - Material – Nr. 10200

4/8 - Material – Nr. 30800

8/16 - Material – Nr. 31700

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

Feine und Grobe Gesteinskörnung zur Herstellung für hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische

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

Hülskens Liebersee GmbH & Co KG Betriebsstelle Hoppegarten

Rudolf Braas Strasse 2 15374 Müncheberg

**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. hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt.

**Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle**

Nr. 0790-CPR-BB.037.01.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

**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:

Hoppegarten, 25.01.2022

Oliver Simon GF

(Unterschrift)

POA. 

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9: H01/2022-UG				Harmoni- sierte Techni- sche Spezifika- tion
Materialnummer:	10200	30800	31700	
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>			
<i>Korngröße</i>	0/2	4/8	8/16	
<i>Kornzusammensetzung</i>	P mp 90	Gc85/20	Gc85/20	
<i>Rohdichte (angegebener Wert)</i>	2,58±0,02	2,69±0,02	2,67±0,01	
<i>Kornform</i>	*)	Sl <sub>15</sub>	Sl <sub>15</sub>	
<i>Reinheit</i> • <i>Gehalt an Feinanteilen</i> • <i>Qualität der Feinanteile</i> • <i>Muschelschalengehalt</i>	f <sub>3</sub> *) *)	f <sub>3</sub> MB <sub>NR</sub> , SE <sub>NR</sub> SC <sub>10</sub>	f <sub>3</sub> MB <sub>NR</sub> , SE <sub>NR</sub> SC <sub>10</sub>	
<i>Widerstand gegen Zertrümmerung</i>	*)	SZ <sub>20</sub>	SZ <sub>20</sub>	
<i>Widerstand gegen Polieren</i>	*)			
<i>Widerstand gegen Abrieb</i>	*)			
<i>Widerstand gegen Verschleiß</i>	*)			
<i>Widerstand gegen Spike-Reifen</i>	*)			
<i>Zusammensetzung</i> • <i>Chloride</i> • <i>Säurelösliches Sulfat</i> • <i>Gesamtschwefelgehalt</i> • <i>Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern</i>	Cl <sub>0,02</sub> AS <sub>0,1</sub> < 1 M.-% < 1 M.-%	<0,04 M.-% AS <sub>0,8</sub> < 1 M.-% NPD	<0,04 M.-% AS <sub>0,8</sub> < 1 M.-% NPD	
<i>Karbonatgehalt</i>	*)	*)	<0,5% CO <sub>2</sub>	
<i>Raumbeständigkeit</i> • <i>Schwinden infolge Austrocknung</i>	NPD	NPD	NPD	
<i>Wasseraufnahme</i>	0,3	WA <sub>24</sub>	WA <sub>24</sub>	
<i>Abstrahlung von Radioaktivität</i>	NPD			
<i>Freisetzung von Schwermetallen</i>	NPD			
<i>Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen</i>	NPD			
<i>Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen</i>	NPD			
<i>Dauerhaftigkeit</i> • <i>Magnesiumsulfat-Wert</i> • <i>Frost-Widerstand</i> • <i>Frost-Tausalz-widerstand</i>	- F <sub>1</sub> -	MS <sub>NR</sub> F <sub>1</sub> -	MS <sub>NR</sub> F <sub>1</sub> -	

DIN EN  
13242:2002  
+A1:2007

Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung