




Leistungserklärung	
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)	
für das Produkt „Gesteinskörnung 0/2 für Beton“	
Leistungserklärung Nr. 200 (gültig ab 01.04.2023)	
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: DIN EN 12620 : 0/2 (Sorte 200)
2.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Gesteinskörnung für Beton
3.	Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Georg Mast Schotterwerk GmbH, Kuppinger Str. 29, 72218 Wildberg-Sulz am Eck
4.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht zutreffend
5.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+
6.	<p>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</p> <p>Die notifizierte Stelle (Institut Dr. Haag GmbH, Friedenstraße 17, 70806 Kornwestheim) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</p> <p>Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 1426-CPR-2843/14 für EN 12620:2002+A1:2008</p>
7.	Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung.
8.	Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant.
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung dieser 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:	
Benjamin Hoffmann, Geschäftsführer	
(Name und Funktion)	
Wildberg, 13.03.2023	
(Ort und Datum)	(Unterschrift)

 1426 04		Georg Mast Schotterwerk GmbH, Kuppinger Str. 29, 72218 Wildberg-Sulz am Eck Sorte 200	
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Korngröße		0/2	DIN EN 12620:2008
Kornzusammensetzung		G _F 85	
Kornform		nicht zutreffend	
Rohdichte (angegebener Wert)		2,66 ± 0,05 Mg/m ³	
Reinheit			
<ul style="list-style-type: none"> Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile Muschelschalengehalt 		f ₃ NPD NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung		nicht zutreffend	
Widerstand gegen Polieren		nicht zutreffend	
Widerstand gegen Abrieb		nicht zutreffend	
Widerstand gegen Verschleiß		nicht zutreffend	
Widerstand gegen Spike-Reifen		nicht zutreffend	
Zusammensetzung			
<ul style="list-style-type: none"> Chloride Säurelösliches Sulfat Gesamtschwefelgehalt Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten Betons verändern leichtgewichtige organische Verunreinigungen 		< 0,02 M.-% AS _{0,8} < 1 M.-% < 0,25 M.-%	
Raumbeständigkeit			
<ul style="list-style-type: none"> Carbonatgehalt Schwinden infolge Austrocknung 		NPD NPD	
Wasseraufnahme		WA ₂₄ 1,1 ± 0,4 M.-%	
Abstrahlung von Radioaktivität			
Freisetzung von Schwermetallen			
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen			
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen			
Dauerhaftigkeit			
<ul style="list-style-type: none"> Magnesiumsulfat-Wert Frost-Widerstand Frost-Tausalz-widerstand 		nicht zutreffend nicht zutreffend nicht zutreffend	
Freisetzung von Schwermetallen, polyaromatischen Kohlenstoffen und anderer gefährlicher Substanzen in einer dem Verwendungszweck möglicherweise gefährdenden Konzentration		nein	
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität		E I unbedenklich	

Georg Mast
 Schotterwerk GmbH
 Kuppinger Str. 29
 72218 Wildberg-Sulz am Eck



Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton									
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen									
Sorten Nr. (s. o.)	Korn- gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 4
		0,063	0,250	1	2	2,8	4	8	
200	0/2	0,7	3,7	29,6	85,6	99,5	100		...
...
Petrographischer Typ: Muschelkalk									