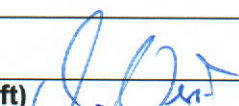


Leistungserklärung Nr.: 04 / 2015 gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung) für das Produkt „ feine Gesteinskörnung 0/4 für Mörtel“	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EN 13139 - 0/4, gewaschen - Materialnummer 36, 336	
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: Typen-Nr.: 0/4, gewaschen - Materialnummer 36, 336	
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Feine Gesteinskörnung für die Herstellung von Mörtel	
4. Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Horstfelder Sand und Kies GmbH & Co. KG, An der B 246, 15806 Zossen OT Horstfelde	
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 e.V. (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-CPR – BB.007.01.G - 02	
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:	
Mario Wersig, Geschäftsführer	
(Name, Funktion)	
Horstfelde, 07.01.2015	
(Ort, Datum)	
(Unterschrift)	

Horstfelder Sand und Kies GmbH & Co.KG
 An der B 246
 15806 Zossen OT Horstfelde
 Tel.: (0 33 77) 30 26 76
 Fax: (0 33 77) 30 26 77
 Kiesgrube: (0 33 77) 30 15 35

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9:		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Korngröße	0/4	DIN EN 13139:2002
Kornzusammensetzung	Erfüllt nach Tab. 1, 2	DIN EN 13139:2002
Rohdichte (angegebener Wert)	2,63 Mg/m ³ (+/- 0,02 Mg/m ³)	DIN EN 13139:2002
Kornform	-	DIN EN 13139:2002
Reinheit • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Muschelschalengehalt	f_3 MB _F NR	DIN EN 13139:2002
Widerstand gegen Zertrümmerung	-	DIN EN 13139:2002
Widerstand gegen Polieren	-	DIN EN 13139:2002
Widerstand gegen Abrieb	-	DIN EN 13139:2002
Widerstand gegen Verschleiß	-	DIN EN 13139:2002
Widerstand gegen Spike-Reifen	-	DIN EN 13139:2002
Zusammensetzung • Chloride • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefelgehalt • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten des Betons verändern	0 M.-% AS _{0,2} < 0,5 M.-% NPD	DIN EN 13139:2002
Karbonatgehalt	-	DIN EN 13139:2002
Raumbeständigkeit • Schwinden infolge Austrocknung	NPD	DIN EN 13139:2002
Wasseraufnahme	WA ₂₄ 0,2 M.-% (+/- 0,1M.-%)	DIN EN 13139:2002
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	DIN EN 13139:2002
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	DIN EN 13139:2002
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	DIN EN 13139:2002
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	DIN EN 13139:2002
Dauerhaftigkeit • Magnesiumsulfat-Wert • Frost-Widerstand • Frost-Tausalz-widerstand	- - -	DIN EN 13139:2002
-2-		

Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung


 Horstfelder Sand und Kies GmbH & Co.KG
 An der B 246
 15806 Zossen OT Horstfelde
 Tel.: (0 33 77) 30 26 76
 Fax: (0 33 77) 30 26 77
 Kiesgrube: (0 33 77) 30 15 35