Leistungserklärung

gernäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung)

für die Produktgruppe "Gesteinskörnungen für Beton" nach DIN EN 12620



	Leistungserkläru	ng-Nr.:	HÄRI-2	HÄRI-2024-4-KW-12620-B							
	Eindeutiger Kenncode de	es Produkttyps:									
	DIN EN 12620	0/4	Sorte	50000							
1	DIN EN 12620	4/8	Sorte	20000							
	DIN EN 12620	8/16	Sorte	20010							
	DIN EN 12620	16/32	Sorte	20020							
2	Verwendungszweck:										
	Gesteinskörnungen für Beton										
3	Hersteller:										
	Kieswerk Karl Häring GmbH & Co. KG										
	Memminger Straße 50, 87751 Heimertingen										
	Werk: Heimertingen										
	Memminger Straße 50, 87751 Heimertingen										
4	System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit:										
	System 2+										
5	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:										
	harmonisierte Norm:	onisierte Norm: EN 12620:2002+A1:2008									
	notifizierte Stelle:	MPA BAU	ΓU, München								
6	Erklärte Leistung/en:										
U	siehe Auflistung der wesentlichen Merkmale am Ende dieser Erklärung										
7	Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.										
Unterze	eichnet für den Herstelle	r und im Namen de	es Herstellers:								
Ort:		Heimertinge	en								
Datum:		25.01.2024									
Geschä	ftsführer:	Andreas Hä	iring								
Untersc	hrift:	pl.	4								

harmonisierte technische Spezifikation: EN 12620:2002+A1:2008 (inkl. Gesteinskörnungen für Beton nach TL Gestein-StB) Firma: Datum: Blatt Nr.: 25.01.2024 Kieswerk Karl Häring 2 von 2 Memminger Straße 50 Natürliche Gesteinskörnungen 87751 Heimertingen Petrographischer Typ: Kies, nicht gebrochen Zertifikat: Memminger Straße 50 Werk: Heimertingen 87751 Heimertingen 1211-CPR-275-2/2024 Beschreibung der Korngruppen 1 2 3 4 Sortennummer 50000 20000 20010 20020 Korngröße (Korngruppe) 0/4 4/8 8/16 16/32 G_F85 Kornzusammensetzung G_C85/20 G_C85/20 G_C85/20 Toleranz n. Tab. C.1 Gehalt an Feinanteilen $f_{1,5}$ f_{1,5} $f_{3,0}$ f_{1,5} Qualität der Feinanteile MBNR npd npd npd Kornform-/Plattigkeitskennzahl SI20 npd SI₂₀ Sl₂₀ Anteil gebrochener Oberflächen npd npd npd npd Muschelschalengehalt npd SC₁₀ SC₁₀ SC₁₀ Widerstand gegen Zertrümmerung SZ₂₆ SZ₂₆ SZ₂₆ npd Widerstand gegen Sonnenbrand npd npd npd npd Widerstand gegen Polieren PSV_{NR} PSV_{NR} npd PSV_{NR} Widerstand gegen Oberflächenabrieb npd **AAV_{NR}** AAVNR **AAV_{NR}** Widerstand gegen Verschleiß $M_{DE}NR$ npd MDENR $M_{DE}NR$ Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen **A_NNR** A_NNR npd **A_NNR** Rohdichte (pssd) 2,69±0,05 Mg/m³ 2,70±0,05 Mg/m³ 2,70±0,05 Mg/m³ 2,71±0,05 Mg/m³ Wasseraufnahme (WA₂₄) 0,6±0,2 M.-% 0,8±0,3 M.-% 0,6±0,3 M.-% 0,6±0,3M.-% Frostwiderstand npd F₁ F₁ Frost-Tausalzwiderstand bestanden / ≤ 5 M.-% bestanden / ≤ 5 M.-% pan bestanden / ≤ 5 M.-% Magnesiumsulfat-Widerstand npd npd npd Raumbeständigkeit npd npd npd npd Alkali-Kieselsäure-Reaktion ΕI EI ΕI ΕI Chloride ≤ 0,01 M.-% ≤ 0,01 M.-% ≤ 0,01 M.-% ≤ 0,01 M.-% AS_{0,2} säurelösliches Sulfat AS_{0,2} $AS_{0,2}$ AS_{0.2} Gesamtschwefelgehalt ≤ 1 M.-% ≤ 1 M.-% ≤ 1 M.-% ≤ 1 M.-% ≤ 0,25 M.-%/m_{LPC}0,10 grobe organische Verunreinigungen $\leq 0.05 \text{ M.-}\%/\text{m}_{LPC}0.05$ $\leq 0.05 \text{ M.-}\%/\text{m}_{LPC}0.05$ $\leq 0.05 \text{ M.-}\%/\text{m}_{LPC}0.05$ erstarrungs- und erhärtungsstörende Bestandteile bestanden npd npd npd Carbonatgehalt npd npd npd npd Abstrahlung von Radioaktivität npd npd npd npd Freisetzung von Schwermetallen npd npd npd npd

lfd. Nr.	Sorten-Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung													
			0,063	0,125	0,25	0,5	1	1,4	2	2,8	4	8	11,2	16	22,4	31,5
1	104	0/4	1	-	25	-	55	-	-	-	95					

npd

npd

npd

npd

npd

npd

npd

npd

Freisetzung polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe

npd = no performance determined / keine Leistung festgestellt (KLF)

Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen