




**LEISTUNGSERKLÄRUNG****Nr. 555-G-2025.09**

<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps (Bezeichnung – Sortennummer – harmonisierte Norm(en)):</b> 0/2 - 15010430 - EN 12620 2/8 - 15010424 - EN 12620 8/16 - 15010422 - EN 12620 16/32 - 15010408 - EN 12620	
<b>Verwendungszweck(e):</b> EN 12620 - Gesteinskörnungen für Beton	
<b>Hersteller:</b>	SABLES ET GRAVIERS WILLERSINN S.A.R.L. Kieswerk Fort-Louis rue Saint Louis F - 67480 Fort-Louis Tel.: 0033 388-864117 Fax.: 0033 388-862815
<b>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b> System 2+	
<b>Harmonisierte Normen:</b> EN 12620:2002+A1:2008	
<b>Notifizierte Stelle(n):</b> NB 0788 (BÜV-ZERT Ba-Wü)	
<b>Erklärte Leistung(en):</b> siehe vollständige Auflistung im Anhang A dieser Erklärung	
<b>Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</b>	
<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b>	
Malsch, 22.12.25	
Holcim Kies und Beton GmbH Durmshheimer Str. 28 76316 Malsch	Markus Badinger (WPK-Beauftragter) +49 160 920 555 48 markus.badinger@holcim.com

**Anhang A (Seite 1 von 1): Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620**

 0788	SABLES ET GRAVIERS WILLERSINN S.A.R.L. Kieswerk Fort-Louis rue Saint Louis F - 67480 Fort-Louis				
Erklärte Leistungen der Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Beton“ der Leistungserklärung 555-G-2025.09					
Wesentliches Merkmal	Sortennummer/ Erklärte Leistung je Sorte				
	15010430	15010424	15010422	15010408	
Kornform, -größe, und rohdichte					
Korngruppe	0/2	2/8	8/16	16/32	
Kornzusammensetzung	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20	
Kornform	-	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	
Rohdichte ρ <sub>rd</sub> [Mg/m <sup>3</sup> ]	ca. 2,60	ca. 2,50	ca. 2,50	ca. 2,50	
Reinheit					
Muschelschalengehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen					
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß					
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Polieren	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt					
Chloride [M.-%]	≤ 0,02	≤ 0,02	≤ 0,02	≤ 0,02	
Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	
Gesamt-Schwefel [M.-%]	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 1,0	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten im Beton verändern	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	
Carbonatgehalt	NPD	NPD	NPD	NPD	
Raumbeständigkeit					
Schwinden infolge Austrocknen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Wasseraufnahme					
Wasseraufnahme [M.-%]	< 0,5	ca. 2,0	ca. 2,0	ca. 2,0	
Gefährliche Substanzen					
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit					
Frost-Tau-Widerstand	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	
Magnesiumsulfat-Wert	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität					
Alkali-Empfindlichkeitsklasse	E I	E I	E I	E I	

Zusätzliche technische Angaben		Sortennummer/ Erklärte Leistung je Sorte					
		15010430	15010424	15010422	15010408		
Leichtgew. org. Verunreinigungen [M.-%]		<0,25	<0,05	<0,05	<0,05		
Petrographischer Typ		Sand und Kies (Oberrhein)					
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sortennummer	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb [mm] in M.-%					Grenzabweichungen nach EN 12620, Anhang C
15010430	0/2	0,063	0,25	1	2	4	
		0,2 (0-3)	22 (5-35)	89 (66-96)	94 (89-99)	100	