

<p align="center">LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 202/2023</p>	<p align="center">Schotter- & Betonwerk Strobl GmbH Dr. Karl-Widdmann-Straße 100 8160 Weiz</p>
<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Kantkorn KK: 0/2, 0/4, 2/4, 4/8, 8/11, 11/16, 16/22, 22/32, 40/70, 70/200</p> <p>2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242</p> <p>3. Hersteller: Schotter- & Betonwerk Strobl GmbH - Dr. Karl-Widdmann-Straße 100, 8160 Weiz</p> <p>5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+</p> <p>6a. Harmonisierte Norm: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>6b. Notifizierte Stelle: TVFA-Zert der TU-Graz Notified Body 1379</p> <p>7. Erklärte Leistung: Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung Leistung: siehe CE-Kennzeichnung Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>8. Angemessene technische Dokumentation: ---</p>	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Weiz, Jänner 2023



STROBL
Schotter- und Betonwerk Strobl GmbH
Dr. Karl-Widdmann-Straße 100, 8160 Weiz
T 031 2/2337-0 Fax 03 172/2387-40
www.strobl-schotter.at, office@strobl-schotter.at

(Hersteller)

Schotter- & Betonwerk Strobl GmbH
 Dr. Karl-Widdmann-Straße 100
 8160 Weiz

2014
 1379-CPR-083



Produktbezeichnung: Kantkorn KK 0/2, 0/4, 2/4, 4/8, 8/11, 11/16, 16/22, 22/32, 40/70, 70/200										
Wesentliche Merkmale	Leistung Kantkorn KK									
	0/2	0/4	2/4	4/8	8/11	11/16	16/22	22/32	40/70	70/200
Kornform, -größe und Rohdichte										
Korngruppe	0/2	0/4	2/4	4/8	8/11	11/16	16/22	22/32	32/63	63/125
Korngrößenverteilung	G _{r85}	G _{r85}					G _{c80/20}			
Kornformkennzahl	SI _{NR}									
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD									
Rohdichte	NPD									
Reinheit										
Gehalt an Feinanteilen	f _{NR}									
Qualität der Feinanteile	NPD									
Anteil gebrochener Oberflächen										
Anteil gebrochener Körner	C _{50/3}									
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen										
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA _{NR}									
Raumbeständigkeit										
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung									
Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke										
Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke										
Wasseraufnahme/-saugvermögen										
Wasseraufnahme	WA ₂₄₂									
Wassersaughöhe	NPD									
Zusammensetzung/Gehalt										
Petrographische Beschreibung	Karbonatisches Gestein									
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung									
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung									
Säurelösliche Sulfate	NPD									
Gesamtschwefelgehalt	NPD									
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD									
Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung										
Widerstand gegen Verschleiß	NPD									
Gefährliche Stoffe:										
- Abstrahlung von Radioaktivität	Unbedeutend									
- Freisetzung von Schwermetallen	Unbedeutend									
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	Unbedeutend									
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Unbedeutend									
Verwitterungsbeständigkeit										
Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD									
„Sonnenbrand“ von Basalt										
Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD									
Frostwiderstand	F ₂									
Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD									

harmonisierte technische Spezifikation: EN 12620:2002+A1:2007