

Nr. **A01**

Ausgabe: 5

KIESWERK ZAMS

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß EU - Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Sand 0/2, Splitt 2/4, Splitt 4/8, Splitt 8/11, Splitt 11/16, Splitt 16/22 und Kies 16/32
2. Verwendungszweck:
**Gesteinskörnung gemäß ÖNORM EN 13043:2014
(unter Berücksichtigung der ÖNORM B 3130:2010)
für die Herstellung von Asphaltpflästen und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze
und andere Verkehrsflächen**
3. Hersteller:
**Kieswerk - Betriebs - Gesellschaft m.b.H. & Co. Kommanditgesellschaft
Lötz 46, 6511 Zams**

**Abbaufeld „Kieswerk I“
Tel. Büro +43 (0)5442/62322 Fax: -15, Tel. Werk +43 (0)5442/62207
Mail: office@prantauer.at**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierte Norm:
EN 13043:2002 + AC:2004

Notifizierte Stelle:
**Nr. 1661
Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding**

Zertifikat Nr. 1661-CPR-0212
6. Erklärte Leistung
Siehe Beilage

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:
Thomas Prantauer, WPK-Beauftragter

Zams, am 05.09.2022

KIESWERK - BETRIEBS - GESELLSCHAFT
m.b.H. u. Co. KG.
A-6511 Zams

Beilage

Wesentliche Merkmale	Leistung							Harmonisierte Spezifikation	
	Sand 0/2	Splitt 2/4	Splitt 4/8	Splitt 8/11	Splitt 11/16	Splitt 16/22	Splitt 16/22	Kies 16/32	
Kornform, Korngröße und Kornrohdichte									
4.1.2 Korngruppe	0/2	2/4	4/8	8/11	11/16	16/22	16/22	16/32	
4.1.3 Korngrößenverteilung	G _F 85	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	
4.1.4 Gehalt an Feinanteilen	f ₁₆	f ₂	f ₁	f ₁	f ₁	f ₁	f ₁	f ₁	
4.1.6 Kornform (grobe GK)	-	-	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	
4.2.7.1 Kornrohdichte (ρ _a) in Mg/m ³	2,83-2,89	2,83-2,89	2,83-2,89	2,83-2,89	2,83-2,89	2,83-2,89	2,83-2,89	2,83-2,89	
Reinheit									
4.1.5 Qualität der Feinanteile	NPD	-	-	-	-	-	-	-	
Anteil gebrochener Oberfläche									
4.1.7 Anteil gebrochener Körner in groben GK	-	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	NPD	
4.1.8 Kantigkeit von feinen GK	E _{CS} 35	-	-	-	-	-	-	-	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln									
4.2.11 Affinität von groben GK zu Bitumen	-	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung									
4.2.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	-	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	
Widerstand gegen Polieren/ Abrieb/Verschleiß/Abnutzung									
4.2.3 Widerstand gegen Polieren	-	PSV ₃₀ angegeben	PSV ₃₀ angegeben	PSV ₃₀ angegeben	PSV ₃₀ angegeben	PSV ₃₀ angegeben	PSV ₃₀ angegeben	PSV ₃₀ angegeben	
4.2.4 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
4.2.5 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
4.2.6 Widerstand gegen Spikeabrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung									
4.2.10 Widerstand gegen Hitzebeanspruchung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Raubbeständigkeit	Keine Schlacke								
4.3.4.1 Dicalciumsilicat-Zerfall v. Hochofenstückschlacke									
4.3.4.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke									
4.3.4.3 Raumbeständigkeit von Gesteinskörnungen aus Stahlwerksschlacke									
Zusammensetzung/Gehalt	Dolomit								
4.3.2 Bezeichnung gemäß ÖNORM EN 932-3									
Gefährliche Stoffe	Kein Verdacht								
- Freisetzung von Radioaktivität									
- Freisetzung v. Schwermetallen									
- Freisetzung von PAK									
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe									
Frostwiderstand									
4.2.9.2 Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	
Verwitterungsbeständigkeit	Kein Basalt								
4.2.12 Sonnenbrand von Basalt									
Füller									
5.3.2 Rohdichte in Mg/m ³	2,80-2,90	-	-	-	-	-	-	-	
5.3.3.1 Trockenhohlraumgehalt	V _{28/38}	-	-	-	-	-	-	-	

EN 13043:2002 + AC:2004