



LEISTUNGSERKLÄRUNG
Der EU Verordnung Nr. 305/2011
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
für Recycling-Baustoff-Produkte gemäß § 15 RBVO



Nr. 002/2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RB I 0/63,U3,U-A, rezykliertes gebrochenes Betongranulat, SN 31490

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U6 gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBI. II/181/2015.

Umweltklasse U-A bedeutet:

Die Einsatzbereiche und Verwendungsverbote gemäß § 13 gelten nicht für Recycling-Baustoff-Produkte. Die wasserrechtlichen Bestimmungen bleiben unberührt.

Sollten die wasserrechtlichen Bestimmungen nicht geklärt worden sein, so ist der Einsatz in Schutzgebieten gemäß §§34, 35 und 37 des Wasserrechtsgesetztes 1959 (WRG 1959), BGBI. Nr. 215/1959, zuletzt geändert durch das Bundesgesetz BGBI. 1 Nr. 54/2014; in der ausgewiesenen Kernzone von Schongebieten oder im ausgewiesenen engeren Schongebiet gemäß §§34, 35, und 37 WRG 1959, ausgenommen jeweils Schongebiete zum Schutz von Thermalwasservorkommen; unterhalb der Kote des höchsten Grundwasserstandes (HGW) und in Oberflächengewässern verboten.

Auf Grund der Festlegung gemäß §14 der Recycling-Baustoffverordnung endet für Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A mit der Übergabe an einen Dritten die Abfalleigenschaft.

3. Hersteller:

Hans Heimo Gänger GmbH, 2231 Strasshof an der Nordbahn

Produktionsstätte: Recycling Universale NOE Gänserndorf, 2231 Strasshof/Nordbahn, Helmhofstraße 5

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :

System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 13242:2002+A1:2007

Gesteinskörnungen für hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

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

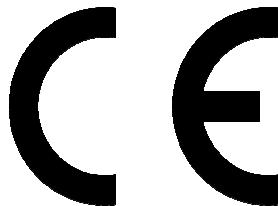
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hans Heimo GÄNGER GmbH
TRANSPORTE, DEICHGRÄBEREI,
u. BAUMASCHINENVERLEIH
2231 STRASSHOF, HELMHOFSTR. 2
Tel: 02287/4400 Fax: 0228/440012
www.gaenger.at office@ganger.at

Strasshof, am 01.10.2024



GÄNGER



1139-CPR-06762/24

Erklärte Leistung	Hans Heimo Gänger GmbH, 2231 Strasshof an der Nordbahn	Beilage 1 zu Nr.002/2024
Wesentliche Merkmale	Leistung	
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	SI ₂₀	
5.4 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_3	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₃₀	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke		
Wasseraufnahme/Saugwirkung		
5.5. Wasseraufnahme	< 4%	
Zusammensetzung/Gehalt		
C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	rezyklierte Gesteinskörnung	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben, rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc ₉₀ , R _{cug} _{NR} , R _b _{NR} , R _a _{NR} , R _g ₂₋ , X ₁₋ , FL ₄₋	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abrieb		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen:		
Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
Freisetzung von Schwermetallen	U-A	
Freisetzung von polzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A	
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A	
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit		
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Bechselbeständigkeit)	NPD	
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM 13 4811:2013	Anteil <0,063 mm ≤ 3 % der Masse	
schwimmende Bestandteile (FL)	≤ 4 cm ³ /kg	
Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	≤ 1 M.-%	