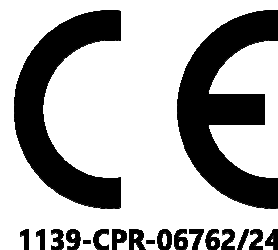




LEISTUNGSERKLÄRUNG
Der EU Verordnung Nr. 305/2011
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
für Recycling-Baustoff-Produkte gemäß § 15 RBVO



Nr. 006/2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RMH III 0/63,U10,U-A, rezyklierte mineralische Hochbau-Restmassen, SN 31490

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U10 gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl. 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 Wasserrechtsgesetzes 1959 (WRG 1959), BGBl. Nr. 215/1959, zuletzt geändert durch das Bundesgesetz BGBl. I 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, Helmahofstraße 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 DECHGRÄBEREI
u. BAUMASCHINENVERLEIH
2231 STRASSHOF HELMAHOFSTR. 5
Tel: 02237 04400 Fax: 02237 1444
www.gaenger.at office@gaenger.at

Strasshof, am 01.10.2024

Erklärte Leistung		Hans Heimo Gänger GmbH, 2231 Strasshof an der Nordbahn		Beilage 1 zu Nr.006/2024	
Wesentliche Merkmale			Leistung		
Kornform, -größe und Rohdichte					
4.2 Korngruppe			0/63		
4.3 Korngrößenverteilung			G _A 75		
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen			NPD		
5.4 Rohdichte			NPD		
Reinheit					
4.6 Gehalt an Feinanteilen			NPD		
4.7 Qualität der Feinanteile			NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen					
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen			NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen					
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen			NPD		
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			NPD		
Zusammensetzung/Gehalt					
C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)			rezyklierte Gesteinskörnung		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben, rezyklierten Gesteinskörnungen			$Rc_{NR}, Rcug_{NR}, Rb_{NR}, Ra_{10-}, Rg_{2-}, X_{1-}, FL_{4-}$		
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 polyzyklischen 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 cm³/kg		
Glas und sonstige Materialien (Rg + X)			≤ 1 M.-%		