

Hans Zöchling Ges.m.b.H  
3170 Hainfeld  
Wienerstraße 61  
Tel. 02764/7911  
Fax DW 16  
E-mail: [transporte@zoechling.at](mailto:transporte@zoechling.at)  
[www.zoechling.at](http://www.zoechling.at)  
RF: GmbH., Sitz: Hainfeld  
FN: 86523s, HG St. Pölten  
DVR: 0928623



Nr. 0988-CPR-1135

17

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. REC09/2022 für das Produktionsjahr 2022

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RMH IV 0/8, U11, U-A, rezyklierte, mineralische Hochbaurestmasse

RMH IV 0/63, U11, U-A, rezyklierte, mineralische Hochbaurestmasse

### 2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U11 gemäß ÖNORM B3140, RVS 08.15.01 und Umweltklasse U-A gem. RBVO BGBl II Nr. 290/2016 U-A bedeutet:

Der Einsatz eines Recycling-Baustoff-Produktes mit der Qualitätsklasse U-A ist unter Einhaltung aller relevanten Rechtsgrundlagen (Bauordnung, Wasserrecht, ...) ohne Verwendungsverbote nach Recyclingbaustoff-Verordnung möglich.

### 3. Hersteller:

Hans Zöchling Ges.m.b.H., Transporte – Erdbewegung, Wienerstraße 61, 3170 Hainfeld  
Mobile Aufbereitungsanlagen

### 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

### 5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2014

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-1135 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242

### 6. Erklärte Leistung (siehe Beilage)

Der Hersteller dieses Recycling Baustoff Produktes bestätigt mit vorliegender Leistungserklärung die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß §10 der Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A. Die Zuordnung der wesentlichen Merkmale entspricht der harmonisierten Norm.

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

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herr DI Weinhandl, WPK-Beauftragter

Hans Zöchling Ges.m.b.H  
Transporte - Erdbewegung  
3170 Hainfeld, Wiener Str.61  
Tel: 02764/7911, Fax DW 16

Hainfeld

01.02.2022

wesentliche Merkmale	Leistung		harmonisierte technische Spezifikation
	RMH IV 0/8 U11 U-A	RMH IV 0/63 U11 U-A	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>			ÖNORM EN 13242:2014 bzw. ÖNORM B 3140:2020
4.2 Korngruppe	0/8	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	$G_A75$	$G_A75$	
4.4 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	
5.4 Rohdichte	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>	
<b>Reinheit</b>			
4.6 Gehalt an Feinteilen	$f_{NR}$		
4.7 Qualität der Feinteile	<i>NPD</i>		
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>			
4.5 Anteil gebrochener Körner	$C_{NR}$		
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	$LA_{NR}$		
<b>Raumbeständigkeit</b>			
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke			
6.5.2.3 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke			
<b>Wasseraufnahme / -saugvermögen</b>			
5.4.2 Wasseraufnahme	<i>NPD</i>		
<b>Zusammensetzung / Gehalt</b>			
Pertographische Beschreibung	rezyklierte Gesteinskörnung		
5.6 Klassifizierung von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$R_{C_{NR}}$ ; $R_{Cu_{NR}}$ ; $R_{b_{NR}}$ ; $R_{a_{10-}}$ ; $R_{g+X_{1-}}$ ; $FL_4$		
6.4 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	<i>NPD</i>		
6.2 Säurelösliche Sulfate	<i>NPD</i>		
6.3 Gesamtschwefelgehalt	<i>NPD</i>		
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulischen Gemischen verändern	<i>NPD</i>		
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b>			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	<i>NPD</i>		
<b>Gefährliche Stoffe</b>			
Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend		
Freisetzung von Schwermetallen	U-A <sup>1)</sup>		
Freisetzung von polyzyklischen aromatische Kohlenwasserstoffen	U-A <sup>1)</sup>		
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A <sup>1)</sup>		
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>			
7.3.3. Maximale Magnesiumsulfat Werte von groben Gesteinskörnungen	<i>NPD</i>		
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt		
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	<i>NPD</i>		
7.3.3 Frostwiderstand	<i>NPD</i>		
<b>Freiwillige Angabe gemäß ON B 3140</b>			
Güteklasse gem. Anhang A	IV		