

Leistungserklärung

Nr. 001/2020 für das Produktionsjahr 2020



1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
0/63, rezyklierte Gesteinskörnung
2. **Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**
RM II 0/63, U7, U-A
3. **Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**
Gemäß ÖNORM B 3140 frostsichere und frostbeständige rezyklierte Gesteinskörnung für den Ingenieur-, Eisenbahn- und Straßenbau, wie z. B. obere ungebundene Tragschichten im Straßenbau mit einer höheren Bandbreite in der Zusammensetzung, wie z. B. für untere ungebundene Tragschichten im Straßenbau, ungebunden Tragschichten und mit Bindemittel stabilisierte Tragschichten; Unter Berücksichtigung der Recycling Baustoffverordnung, Anhang 4, Tabelle 1.
4. **Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**
Hauser Transporte GmbH, Gewerbegebiet 4, 6275 Stumm
5. **Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**
nicht relevant
6. **System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**
System 2+
7. **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**
Die notifizierte Zertifizierungsstelle TIQU-Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH, Nr. 2586, 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 2586-CPR-0024 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242:2002+A1:2007.
8. **Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.**
9. **Erklärte Leistung (siehe Anhang 1)**
Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben "NPD" (No Performance Determined/keine Leistung festgelegt) angegeben.
10. **Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.**
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Maria Hauser, WPK-Beauftragte
(Name und Funktion)

Stumm, 25.11.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

TRANSPORTE
HAUSER
Ges.m.b.H.
A-6275 Stumm im Zillertal, Gewerbegebiet 4
Telefon: +43 (0) 52 83 / 23 69 · Fax: 23 69 - 4
.....
(Unterschrift)

9. Erklärte Leistung		Anhang 1 zu 001/2020
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242:2002+A1:2007
4.2 Korngruppe	O/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G_{A85}	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	NPD	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f_3	
4.5 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	$C_{50/30}$	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA_{40}	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.4.2 Wasseraufnahme	$WA_{24,2}$	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Petrographische Beschreibung	keine natürliche Gesteinskörnung	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	gemäß ÖNORM B 3140 Tabelle 6	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend Einhaltung der Grenzwerten der Recycling-Baustoffverordnung, Anhang 2, Tabelle 1 für die Qualitätsklasse U-A	
- Freisetzung von Schwermetallen		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		
Verwitterungsbeständigkeit		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NPD	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	
7.3.2 Frostwiderstand	F_2	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	