

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0395-42-01 für die Produktion 11/2020 – 02/2021

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

RMH IV 0/63 U11, U-A

**2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

*Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 12424:1.d.g.F. Die Zuordnung der in der ÖNORM B 3140 i.d.g.F. angeführten U-Klassen ist im Anhang 1 ersichtlich.*

**3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:**

Franz Leidinger Ges.m.b.H.  
Ratzling 6  
A-4722 Peuerbach  
Tel.: +43 (0) 7276 2128 – 0  
gabriele@leidinger-transporte.at

**4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 2+

**5. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

*Die notifizierte Zertifizierungsstelle OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nr. 1661, 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:*

*Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 1661-CPR-0395, System 2+*

*Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der nachstehend angeführten harmonisierten Norm/en entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.*

**6. Erklärte Leistung**

Siehe Anhang 1

*Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.*

*Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:*

Gabriele Leidinger, Geschäftsführung

**FRANZ LEIDINGER** GMBH  
TRANSPORTE, BAGGERUNGEN, SCHOTTERHANDEL  
Ratzling 6 · 4722 Peuerbach · T: 07276-2128 · F: 07276-2128-4

Peuerbach, 29.03.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)


**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 0395-42-01 für die Produktion 11/2020 – 02/2021

zu 6. Erklärte Leistung (Anhang 1)

Wesentliche Merkmale	Leistung RMH IV 0/63 U11	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		EN 13242:1.d.g.F.
4.2 Korngruppe	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b>		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine Industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke	keine Industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.3 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
C 3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	recyclierte, mineralische Baurestmassen	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$R_{C,NPD}, R_{CuG,NPD}, R_{b,NPD}, R_{a,10}, R_{g,2}, X_{1}, FL_5$	
6.4 Wasserlösliche Sulfat 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	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe</b>		
Abstrahlung von Radioaktivität	Baustoffindex < 1	
Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>		
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	NPD	
7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
<b>Freiwillige Angaben (ÖNORM B 3132)</b>		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖN B 3132 (zulässiger Anteil < 0,02 mm)	-	
Einteilung U-Klasse gemäß ÖNORM B 3140	U11	