



LEISTUNGSERKLÄRUNG


gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Anhang III

NR.: 1.8.1/2024

Pkt. 1	RM II 0/63 U-A*, RM III 0/63 U-A*			
Pkt. 2	siehe Pkt.1			
Pkt. 3	Gesteinskörnungen (GK) für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242			
Pkt. 4	<p>Hersteller</p> <p>Schotter- und Betonwerk Karl Schwarzl Betriebsgesellschaft m.b.H</p> <p>Thalerhofstraße 86 8141 Premstätten Werk: Premstätten</p>			
Pkt. 5	nicht relevant			
Pkt. 6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+			
Pkt. 7	<p>Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA Graz, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Premstätten und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</p> <p>Konformitätsbescheinigung: 1379-CPR-035/14 für die werkseigene Produktionskontrolle nach EN 13242</p>			
Pkt. 8	nicht relevant			
Pkt. 9	Erklärte Leistung			
	Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	Produkt	RM II 0/63 U-A	RM III 0/63 U-A	ÖNORM EN 13242:2002 + A1:2007
	Kornform-, -größe und Reinheit			
	4.2 Korngröße	0/63	0/63	
	4.3 Korngrößenverteilung	G _{A85} , G _{TANR} , SL gem. ON B3140	G _{A75} , G _{TANR} , SL gem. ON B3140	
	4.4 Kornform von groben GK	S _{NR}	S _{NR}	
	4.5 Anteil gebrochener Körner in groben GK gemäß ÖNORM EN 933-5	C _{90/3}	C _{50/30}	
	4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₃	f _{NR}	
	4.7 Qualität des Feinanteile	bestanden	NPD	
	Widerstand gegen Zertrümmerung			
	5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀	LA _{NR}	
	Widerstand gegen Abnutzung			
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	NPD		
Kornrohichte				
5.4 Rohdichte ρ _a [Mg/m³]	NPD	NPD		
Wasseraufnahme				
5.5 Wasseraufnahme	WA ₂₄	WA ₂₄ NR		
Zusammensetzung				
Beschreibung	Recycliertes Mischgranulat, überwiegend aus Betongranulat	Recycliertes Mischgranulat		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	R _C angeg.80-, R _{cugNR} , R _{b10-} , R _a angeg.10-, R _{g2-} , X ₁₋ , FL ₅₋	R _{CNR} , R _{cugNR} , R _{b10-} , R _{aNR} , R _{g2-} , X ₁₋ , FL ₅₋		
6.2 Säurelösliches Sulfat	AS _{NR}	AS _{NR}		
6.3 Gesamtschwefelgehalt	S _{NR}	S _{NR}		
6.4 Wasserlösliches Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	SS _{NR}	SS _{NR}		

Erklärte Leistung (fortgesetzt)			
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Produkt	RM II 0/63 U-A	RM III 0/63 U-A	0 0
Andere Bestandteile			ÖNORM EN 13242:2002 + A1:2007
6.5.1 Bestandteile die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		keine Schlacke	
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall in Hochofenstückschlacke		keine Schlacke	
6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke		keine Schlacke	
Dauerhaftigkeit / Verwitterungsbeständigkeit			
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt		kein Basalt	
7.3.3 Frostwiderstand	F ₄	F _{NR}	
Gefährliche Stoffe			
- Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	NPD	
- Freisetzung von Schwermetallen		unbedeutend ⁽¹⁾	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		unbedeutend ⁽¹⁾	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		unbedeutend ⁽¹⁾	
Weitere Kennwerte	NPD	NPD	

Freiwillige Angaben			
Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811	maximal zulässiger Anteil <0,02 mm: 3 M%		- - -
Verwendungsklasse gemäß RVS 08.15.01	U6 - U10	U9-U10	-
Umweltverträglichkeit	¹⁾ entspricht Qualitätsklasse U-A der R-BVO		
Vorgesehene Verwendung gem. R-BVO 2016	U-A: Ungebundene obere und untere Tragschichten mit und ohne gering durchlässige, gebundene Deck- oder Tragschicht.		

Pkt. 10	<p>Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p>Dipl.- Ing. Alexander Marka, Betriebsleiter</p> <p>Name und Funktion</p> <p>Premstätten, 02.04.2024</p> <p>Ort und Datum der Ausstellung</p>	 <p>Unterschrift</p>
---------	---	---

*) Materialien stammen aus dem Produktionszeitraum 2017-2019; Die Leistungserklärungen werden mit diesem Dokument fortgeschrieben

Anmerkung:

Pkt.1 bis Pkt.10: Elemente der Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Anhang III