

<p>LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 205/2024</p>	<p>Steirische Umweltservice GmbH Bundesstraße 3 8642 St. Marein im Mürztal</p>
<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Grädermaterial 0/16</p> <p>2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 National: Verwendungsklasse U9 gemäß RVS 08.15.01</p> <p>3. Hersteller/Werk: Steirische Umweltservice GmbH - Bundesstraße 3, 8642 St. Marein im Mürztal Werk: Steinbruch Hafning</p> <p>5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+</p> <p>6a. Harmonisierte Norm: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>6b. Notifizierte Stelle: TVFA-Zert der TU-Graz Notified Body 1379</p> <p>7. Erklärte Leistung: Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung Leistung: siehe CE-Kennzeichnung Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>8. Angemessene technische Dokumentation: ---</p>	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung 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:



UWS
Steirische Umweltservice GmbH
Bundesstr. 3
8642 St. Lorenzen
Mobil: +43(0) 664/837 1985
Fax: +43(0) 3864/22 35-30

St. Marein, März 2024

(Hersteller)

Produktbezeichnung: **Grädermaterial 0/16**

Wesentliche Merkmale	Leistung Grädermaterial 0/16	harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007
Kornform, -größe und Rohdichte Korngruppe Korngrößenverteilung Kornformkennzahl Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen Rohdichte	0/16 G _{A85} NPD NPD NPD	
Reinheit Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile	f _{NR} NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen Anteil gebrochener Körner	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen Widerstand gegen Zertrümmerung	L _{NR}	
Raumbeständigkeit Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/-saugvermögen Wasseraufnahme Wassersaughöhe	WA ₂₄₂ NPD	
Zusammensetzung/Gehalt Petrographische Beschreibung Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen Säurelösliche Sulfate Gesamtschwefelgehalt Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Karbonatisches Gestein Keine rezyklierte Gesteinskörnung Keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Unbedeutend Unbedeutend Unbedeutend Unbedeutend	
Verwitterungsbeständigkeit Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen „Sonnenbrand“ von Basalt Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand Frostwiderstand Frost-Tausalz widerstand (extreme Bedingungen)	NPD Kein Basalt NPD F ₂ NPD	