

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 001/2024 für das Produktionsjahr 2024

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

RA III 0/22, U-A, recycliertes gebrochenes Asphaltgranulat

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

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling- Baustoffverordnung, BGBl.II Nr. 181/2015 idgF.

Qualitätsklasse U-A bedeutet:

Die Gesteinskörnungen dürfen ungebunden ohne gering durchlässige, gebundene Deck- oder Tragschicht eingesetzt werden.

**3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Rohrdorfer Sand und Kies Beteiligungen GmbH, 5771 Leogang, Griesen 46; Standort: ZWL Leogang

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

System 2+

**5. Harmonisierte Norm: EN 13242:2007**

Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

**6. Erklärte Leistung:** Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Herstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der in 3. genannte Hersteller verantwortlich.

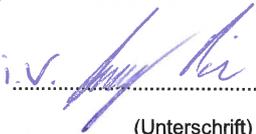
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Matthias Weiss / (WPK Beauftragter)

(Name und Funktion)

Leogang, 19.03.24

(Ort und Datum der Ausstellung)

i.v. 

(Unterschrift)

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 001/2024

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	0/22	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/22 GA85 NPD NPD	EN 13242:2014
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	$f_s$ NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener 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 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5. Wasseraufnahme $WA_{24}$ M%	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben recyclierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in recyclierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	$Rb_{10}$ , $Ra_{80}$ , $Rg_2$ , $X_1$ , $FL_s$ NPD NPD NPD NPD	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Substanzen:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend U-A U-A U-A	
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	kein Basalt NPD NPD	
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140</b> Schwimmende Bestandteile (FL) Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	$FL_s$ $\leq 1$ M.-%	