

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. 002_2025

- 1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:
RA II 0/22 U-A
 - 2. Verwendungszweck:
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242
 - 3. Hersteller:
Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großraming 40
Zwischenlager: Loosdorf 2133 Loosdorf, Hoferstraße 1
 - 4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
 - 5a. Harmonisierte Norm:
EN 13242:2002+A1:2007
 - 5b. Notifizierte Stelle:
TU Graz
Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz
Notified Body 1379
- Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle:
1379-CPR-149/15
- 6. Erklärte Leistung:
 Wesentliche Merkmale siehe Tabelle:

Wesentliche Merkmale	Leistung
	RA II 0/22 U-A
Kornform, -größe und Rohdichte	
4.2 Korngruppe	0/22
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85
4.4 Kornformkennzahl	NPD
5.4 Rohdichte	NPD
Reinheit	
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₃
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden
Anteil gebrochener Körnern	
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
Raumbeständigkeit	
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Wasseraufnahme/-saugvermögen	
5.5 Wasseraufnahme	NPD

Zusammensetzung/Gehalt 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlöslichem Sulfat 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern.	RC _{NR} , RCUG _{NR} , Rb ₁₀₋ , Ra ₈₀ ^c Rg ₂₋ , X ₁₋ , FL ₅₋ NPD NPD NPD NPD
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD
Frostbeständigkeit 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD NPD
Gefährliche Stoffe: - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe - Freisetzung von Schwermetallen	gemäß Recycling-Baustoffverordnung § 10: Umweltverträglichkeit entspricht der Qualitätsklasse U-A

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:

Großraming, 24.01.2025

GEBR. HAIDER
BAUNTERNEHMUNG GmbH
4463 Großraming 40
Tel. 07254/7355-0, Fax DW.429
www.gebr-haider.at

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des
Herstellers:
Geschäftsführer

Freiwillige Angaben gemäß ÖNORM B 3140:	Leistung
Sieblinienbereich	A.13 gemäß ÖNORM B3140:2020
c) Masseanteil von mindestens 90 % der Masse, Schwimmende Bestandteile FL (Grenze U-A gemäß RBV)	≤ 4 cm ³ /kg
Löslicher Bindemittelgehalt gemäß ÖNORM EN 12697-1 (siehe Tabelle 4 der ÖNORM B 3140)	≥ 3,0 M %



15

Gebr.Haider Bauunternehmung GmbH
Zwischenlager Loosdorf
Großraming 40
4463 Großraming

RA II 0/22 U-A

zu Leistungserklärung 002_2025

Wesentliche Merkmale:

Korngruppe Korngrößenverteilung	Bezeichnung Kategorie	0/22 G _A 85
Reinheit: Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile	Kategorie bestanden/Schwellenwert/angegebener Wert	f ₃ bestanden
Zusammensetzung Gehalt Klassifizierung von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Kategorie Grenze U-A gemäß RBV	R _{CNR} , R _{CUGNR} , R _{b10} -, R _{a80} ^c R _{g2} -, X ₁ -, FL ₅ - ^c Masseanteil von mindestens 90 % der Masse Schwimmende Bestandteile FL ≤ 4 cm ³ /kg

EN 13242:2002+A1:2007

1379-CPR-149/15

**Hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische für Ingenieur- und
Straßenbau**