

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**Nr. 110\_2024**

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:  
**NA 16/32 A2**
2. Verwendungszweck:  
**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242**
3. Hersteller:  
**Manfred Schrefler GmbH, Margaretha-Eder-Straße 4, AT 4523 Neuzeug**  
**Produktionsstätte: Werk Neuzeug, A-4523 Neuzeug**
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-270/24**
6. Erklärte Leistung:  
Wesentliche Merkmale siehe Tabelle:

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
	<b>NA 16/32 A2</b>
<b>Verwendungszweck</b>	<b>U10</b>
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>	
4.2 Korngruppe	16/32
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>C</sub> 80/20
4.4 Kornformkennzahl	NPD
5.4 Rohdichte	NPD
<b>Reinheit</b>	
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD
<b>Anteil gebrochener Körnern</b>	
4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
<b>Raumbeständigkeit</b>	
6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>	
5.5 Wasseraufnahme	NPD

<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> Angaben zum Ausgangsmaterial: (petrogr. Beschreibung) 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.	Bodenaushub, Lockergestein Kies NPD NPD NPD NPD NPD
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD
<b>Frostbeständigkeit</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD NPD
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe - Freisetzung von Schwermetallen	bestanden gemäß BAWP 2023

**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.**

Sondertransporte Schotterhandel Transporte  
Erdarbeiten Abbrucharbeiten  
**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:** Manfred Schrefler GmbH  
**MS** **BAGGERUNGEN**  
**TRANSPORTE**  
A-4628 Neuzeug, Margarethe-Eder-Straße 4  
Tel.: 07739 135 149  
www.schreflertransporte.at  
+43 7739 135 149  
**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:**  
**Manfred Schrefler, Geschäftsführer**

Neuzeug, 02.12.2024



24

**Manfred Schrefler GmbH**  
**Margaretha-Eder-Straße 4**  
**AT 4523 Neuzeug**

**NA 16/32 A2**

**zu Leistungserklärung 110\_2024**

**Wesentliche Merkmale:**

Korngruppe Korngrößenverteilung	Bezeichnung Kategorie	16/32 G <sub>c</sub> 80/20
------------------------------------	--------------------------	-------------------------------

**EN 13242:2002+A1:2007**

**1379-CPR-270/24**

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