

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2014

Nr. DÜ G N 01/2025 für das Produktionsjahr 2025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

NA 0/45, U5, A2-G

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U5 gemäß ÖNORM B 3141 und Qualitätsklasse A2-G gemäß Bundes-Abfallwirtschaftsplan 2023

3. Hersteller:

Werk DÜRRENGRBAN

Ing. Bruno Urschitz GmbH, Faakerseestraße 20, A – 9584 Finkenstein

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm und Notifizierte Stelle(n):

EN 13242:2007

Notifizierte Stelle(n): Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Villach, Baustoffprüfstelle, Nr. 2631

6. Erklärte Leistung(en):

Siehe Seite 2

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:

Finkenstein, 19.08.2025

Ing. Bruno Urschitz
Geschäftsführer

ING. BRUNO URSCHITZ GmbH
Transporte · Erdbau
Faakerseestraße 20
9584 FINKENSTEIN AUSTRIA
Tel.: +43 (0) 42 51 / 21 770



2631-CPR-0008

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung NA 0/45, U5, U8, U10, A2-G
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/45 G _{A85} S _{I40} 2,75 – 2,81
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f ₅ bestanden
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	L _{A40}
Raubständigkeit 6.5.2.1 Raumbständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme	WA ₂₄ ≤ 2 M-%
Zusammensetzung/Gehalt C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Karbonatisch fluviatiles Sediment keine rezyklierte Gesteinskörnung keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD
Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend
- Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Qualitätsklasse A2-G gemäß Bundes-Abfallwirtschaftsplan
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 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 WA ₂₄ ≤ 2 M-% F ₂
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm ≤ 5,0 M-%