

ERDBAU | STRASSENBAU | TRANSPORTE | ABBRUCH | SCHOTTER | DEPONIE | RECYCLING
LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 002/2020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
RK 0/8, aus quarzhaltigem Gestein
RK 0/90, aus quarzhaltigem Gestein
2. Verwendungszweck(e):
Gesteinskörnungen für ungebundene Anwendungen gemäß EN 13242
3. Hersteller:
Leopold Penner GmbH, Praunsbergstraße 15, 2004 Niederfellabrunn
Produktionsstätte: 2011 Senning, Grube Senning Grnr. 689
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierten 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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jürgen Penner, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Niederfellabrunn, 04.05.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

Gütertransporte
PENNER
Leopold Penner GmbH
Praunsbergstrasse 15
2004 Niederfellabrunn
office@penner-transporte.at.....
02269/2228
(Unterschrift)



20

0988-CPR-0884

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 002/2020

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung
	RK 0/8	RK 0/90
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/8 G _A 75 NPD NPD	0/90 G _A 75 NPD NPD
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD	NPD NPD
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD
Raubeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme	NPD	NPD
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	quarzitisches Gestein keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD NPD NPD	quarzitisches Gestein keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD NPD NPD
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD
Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend
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 NPD NPD	kein Basalt NPD NPD
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013	NPD	NPD