

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 003/2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
GK 0/8, aus quarzitäischen Kies
2. Verwendungszweck(e):
Gesteinskörnung für die Herstellung von Mörtel gemäß EN 13139
3. Herstellers:
Johann Wambach
Neusiedlzeile 13
A-2304 Orth an der Donau
Produktionsstätte: Marchegg
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierten Norm: EN 13139
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:

Johann Wambach, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)



Orth an der Donau, 09.04.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 003/2024

Wesentliche Merkmale	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte 5.2 Korngruppen 5.3 Korngrößenverteilung 5.4 Kornform 6.2.1 Rohdichte (ρ_a)	0/8 bestanden - 2,35 - 2,75 Mg/m ³
Reinheit 5.4.2 Muschelschalengehalt 5.5 Feinanteile	NPD Kategorie 3
Zusammensetzung/Gehalt 7.2 Chloride 7.3.1 säurelösliche Sulfate 7.3.2 Gesamt- Schwefelgehalt 7.4 Bestandteil, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern	$\leq 0,01$ %, chloridfrei AS _{0,8} NPD bestanden
Raumbeständigkeit (nur auf industriell hergestellte Gesteinskörnungen anwendbar) 7.5.1 wasserlösliche Bestandteile	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Wasseraufnahme 6.2.2 Wasseraufnahme	≤ 1 M.-%
Gefährliche Substanzen E.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) - Abstrahlung von Radioaktivität (für Gesteinskörnungen aus radioaktiven Vorkommen, die für den zum Einbau in Gebäude vorgesehene Mörtel verwendet werden sollen) - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyaromatischen Kohlenstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	quarzitischer Kies unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit 6.2.3.1 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	NPD
Widerstand gegen Alkali- Kieselsäure- Reaktivität 7.6.1 Alkali- Kieselsäure- Reaktivität	NPD