

Röhm Kies GmbH & Co. KG
Schäferhauserstr. 16
D-73240 Wendlingen

Abteilung:

Alpine-Moräne – Sand, Kies, Edelsplitt

Gerhard-Koch-Str. 2
73760 Ostfildern / Schamhauser Park

Telefon: 0711 / 32732-400
Telefax: 0711 / 32732-410
E-mail: info@buev.de
Internet: www.buev.de



Überwachungsbericht 2024

Überwachungszeitraum: von 27.10.2023 bis 23.10.2024

Werk-Ort: Maselheim-Äpfingen Mitglied: Röhm Kies GmbH & Co. KG

Werk-Nr.: 444-212-3 Mitglieds-Nr.: 444-3000

Werk-Kürzel: mar

Werkleiter: Herr Felder

Vertreter d. Werkes: Herr Gehrman

Prüfstellenleiter: Herr Gehrman

WPK-Prüfstelle: BKS Schemmerhofen

Werksspezifische Angaben:

Leistungserklärung vom: 06/2023 + 0572024

Ausgabedatum des WPK-Handbuches: 01.07.2009
(Ausgabe 2)

Petrographischer Typ: Alpine Moräne

AKR-Einstufung: ungebrochene GK: EI
gebrochene GK: EI

Übereinstimmungszertifikate nach:

Berechtigt zum Führen des
Produktqualitätszeichens:

DIN EN 12620
DIN EN 13139
DIN EN 13043
DIN EN 13242

ja nein

Fremdüberwacht nach
DIN EN 13285 (Produktzertifikat)

DIN 4226-101 / DIN 4226-102 (Produktzertifikat)

Datum der Überprüfung:	05.12.2024
Überwachungsbeauftragter:	Herr Lenz
Entnahmedatum der Probe:	05.12.2024
Probenehmer:	Herr Lenz

Ergebnis der Fremdüberwachungsprüfung:

Auflagen vom:	Gemäß Punkt:	Beseitigung des Mangels ausreichend : ja/nein	Datum der Überprüfung:

Fragen zum WPK-System bei der Fremdüberwachung von Gesteinskörnungen u. Gemischen:

Lfd.-Nr.:	Frage	Feststellungen	Bewertung
1	Organisation		
1.1	Sind die Verantwortlichkeiten und Befugnisse festgelegt und umgesetzt?	Organigramm und Befugnismatrix ist im Handbuch hinterlegt	1
1.2	Wer ist durch die Werks- bzw. Geschäftsleitung als WPK-Beauftragter benannt.	Herr Gehrmann	1
1.3	Wann wurde das WPK-System letztmalig durch die Werks- bzw. Geschäftsleitung überprüft und beurteilt?	am 18.09.2024 durch Herrn Felder, Werksleitung (regelmäßig z. B. alle 2 Jahre)	1
2.	Kontrollverfahren		
2.1	Ist das System der WPK (einschließlich der Festlegungen gemäß DIN 4226-102) in einem Handbuch beschrieben?	WPK-Handbuch befindet sich in der WPK Prüfstelle und wird durch Herrn Gehrmann gepflegt und aktualisiert	1
2.2	Sind die im WPK-Handbuch festgelegten Verfahren umgesetzt und aufrecht erhalten?	die festgelegten Verfahren werden angewendet und ausgebaut	1
2.3	Ist das im WPK-Handbuch beschriebene Verfahren für die Lenkung der Dokumente und Daten umgesetzt und eingehalten?	Daten und Dokumente sind ordnungsgemäß gelenkt, unverändert	1
2.4	Welche qualitätsrelevanten Tätigkeiten sind an Unterauftragnehmer vergeben und werden die in diesem Zusammenhang getroffenen Vereinbarungen eingehalten?	die Prüfungen der externen Überwachungsstelle (Baustoffprüfgesellschaft mbH, Ostfildern) werden in das WPK-System übernommen	1
2.5	Ist die Beschaffenheit des Rohmaterials dokumentiert?	Petrographie ist aktuell von 2023, neues Vorkommen „Herrschaftsholz“ ab 12/2024, dann neue Petrographie geplant	1
3.	Produktionslenkung		
3.1	Werden Wartungs- und Einstellungsarbeiten der Produktionseinrichtungen durchgeführt und sind diese dokumentiert?	Dokumentationen zur Wartung und Einstellung (Wartungs- und Siebbelegungsplan, Maschinendaten und Wartungsbücher, Verschleißteilebuch) sind vorhanden	1
3.2	Werden bei Bedarf Korrekturmaßnahmen durchgeführt?	Dokumentation in Ordnung, Korrekturen werden bei Erfordernis durchgeführt und dokumentiert	1
3.3	Werden die Produkte in kontrollierter Weise gelagert und sind diese gekennzeichnet?	Lageplan vorhanden, Beschilderung, Silos und Lagerhalden gekennzeichnet, teilweise durch feste Installationen und Prozessabläufe in der Produktion gesichert	1
3.4	Wird die Konformität aus dem Lager entnommener Produkte gewährleistet?	WPK-Prüfungen werden durchgeführt	1
3.5	Ist die Rückverfolgbarkeit der Produkte gewährleistet?	über Lieferscheine und Dokumentationen	1
4.	Überwachung und Prüfung		
4.1	Verfügt der Hersteller über die benötigten Mittel und geschultes Personal für Überwachungen und Prüfungen?	Kenntnisse des Prüfstellenleiters und die Ausstattung des Labors liegen über den Anforderungen	1
4.2	Entsprechen die Überwachungs-, Meß- und Prüfmittel den Anforderungen?	die Anforderungen werden erfüllt. Es wird eine Prüfmitteldokumentation (01.10.2021) geführt und regelmäßige Vergleichsprüfungen (z. B. jährlich am Sand aktuell 2024) mit der BPG OFI erfolgreich durchgeführt. Prüfmittelliste und Prüfsiebkartei Stand 04.10.2023 vorhanden und eingesehen, Kalibrierprogramm der Waage sowie erweiterte PMÜ der beiden Waagen mit Angabe der Messunsicherheit 2024 durchgeführt und vorhanden. DAkkS kalibriertes Ringendmaß vorhanden (gültig 5 Jahre)	1

4.3	Gibt es einen Prüfplan und werden die Anforderungen eingehalten?	Prüfplan ist vorhanden und die Anforderungen werden eingehalten	1
4.4	Gibt es Prüfstellen, die ergänzend zu der auf vorgenannten WPK-Prüfstelle im Rahmen der WPK eingeschaltet sind und welche sind dies?	Baustoffprüfgesellschaft mbH, Prüfstelle Ostfildern, zur Durchführung der Fremdüberwachungsprüfungen gemäß Verbändeempfehlung	1
4.5	Übersicht über Produkte und Nachweis der Prüfhäufigkeit	Häufigkeit und Umfang entsprechen den Anforderungen, BVS und Herr Alexander Röhm erhalten wöchentlich Prüfergebnisse per pdf	1

Zugrunde liegende Gesteinskörnungen und Gemische nach:

DIN EN 12620 / DIN 1045-2, Anhang U	0/2 mm, 0/4 mm, 2/8 mm, 4/8 mm, 8/16 mm, 16/32 mm, BK 8/16 mm
DIN EN 13139 / DIN 1045-2, Anhang U	0/8 mm fein, 0/8 mm grob
DIN EN 12620 / DIN 1045-2, Anhang U / DIN 4226-101 / DIN 4226-102	--
DIN EN 13043 / TL Gestein	0/2 mm, BK 0/2 mm gew., 2/5 mm, 5/8 mm, 8/11 mm, 11/16 mm
DIN EN 13242 / TL Gestein/ TL SoB	0/2 mm, KTS 0/45 mm
DIN EN 13285 / TL SoB	FSS 0/45 mm
TL Pflaster	--

Feststellungen der WPK-Prüfungen:

Gesteins- körnung/ Gemisch	Soll					Ist					Mängel/Hinweise
	KGV	D _{0,063}	KF	BF	Fließ- koeff.	KGV	D _{0,063}	KF	BF	Fließ- koeff.	
0/2 mm	49	49			5*	49	49			5*	* alle 2 Monate
0/4 mm	40	40				40	40				
2/8 mm	49	49				49	49				
4/8 mm	49	49	12			49	49	12			
8/16 mm	49	49	12			49	49	12			
16/32 mm	21	21	4			21	21	12			
0/45 mm	0	0	0			0	0	0			keine neue Produktion
0/8 mm fein (72/14/14)	0	0	0			0	0	0			Produktion eingestellt
0/8 mm grob (60/20/20)	25	25	9***			25	25	9***			*** aus 4/8 mm
BS 0/2 mm gew.	45	45			**	45	45			**	** durch FÜ
2/5 mm	45	45	9	9		45	45	45	45		
5/8 mm	45	45	9	9		45	45	45	45		UK 11/16 und ÜK 5/8 geringfügig überschritten, Anlagentechnische Bedingungen sind bekannt. Produktion
8/11 mm	39	39	8	8		39	39	39	39		8/11 und 11/16 nur bei ausreichend Wackelmaterial
11/16 mm	35	35	7	7		35	35	35	35		
BK 8/16 mm	2	2	1	1		2	2	1	1		KF und BF über Einzelkörnung und externe Überwachung
4.6	Werden die Anforderungen an geregelte gefährliche Substanzen gemäß Tabelle 2 der DIN 4226-101 eingehalten?	keine Relevanz									-
4.7	Werden Art und Anteile der eingesetzten Materialien dokumentiert?	keine Relevanz									-
4.8	Prüfungen im Berichtszeitraum nach DAfStb-Alkali-Richtlinie	Lieferscheine und Leistungserklärung sind gemäß Alkalirichtlinie gekennzeichnet									1
5.	Aufzeichnungen										
5.1	Werden die Ergebnisse der WPK aufgezeichnet?	Ergebnisse sind aktuell und vollständig und werden wöchentlich mit der Werksleitung besprochen. Ebenso werden die belieferten Betonwerke informiert									1

6.	Lenkung fehlerhafter Produkte		
6.1	Werden die erforderlichen Korrekturmaßnahmen durchgeführt und werden diese dokumentiert?	Dokumentationen in der WPK-Prüfstelle vorhanden und eingesehen, Werktagebuch digital einschl. Wartungsmaßnahmen	1
6.2	Liegen Beanstandungen Dritter gegen den Hersteller vor?	Qualitätsrelevante Reklamationen werden bearbeitet und dokumentiert (durch Herrn Felder, Werksleiter), keine substantziellen	1
7.	Lagerung und Transport		
7.1	Sind die Produkte ordnungsgemäß gelagert?	Lager und Silos entsprechen den Anforderungen	1
7.2	Bestehen Regelungen für den Transport der Produkte und werden diese eingehalten?	Regelungen werden eingehalten, im WPK Handbuch geregelt, regelmäßige Fahrerschulungen (Module) einschl. Ladungssicherung	1
7.3	Sind die Lieferscheine ordnungsgemäß?	Lieferscheine entsprechen den Anforderungen	1
8.	Schulung des Personals		
8.1	Festgelegte Häufigkeit der Personalschulung?	im Handbuch geregelt, Schulungsteilnahmen des Prüfstellenleiters sind ausreichend	1
8.2	Letzte Schulung am	Prüfstellenleiter ist u. a. Mitglied im Fachausschuss der Abt. AM-SKE, regelmäßige Teilnahme, Teilnahme 2024 in Konstanz bei BPG, OMK Techniktag Ostrach	1
9.	Allgemeines		
9.1	Wurden die Auflagen der letzten Überwachungsprüfung erfüllt?	entfällt	1
10.	Diesem Überwachungsbericht liegen folgende Prüfzeugnisse zugrunde, die zur Führung des Produktqualitätszeichens berechtigen:	OFI-2024-215 (5 Berichte), OFI-2024-261 (3 Berichte)	1

Bewertung „1“: Die Anforderungen der relevanten Normen werden erfüllt.
 Bewertung „2“: In Verantwortung des Werkes werden Maßnahmen zur Beseitigung der Ursachen, die zu dieser Bewertung führten, getroffen.
 Bewertung „3“: Es werden folgende Maßnahmen zur Beseitigung der Ursachen, die zu dieser Bewertung führten festgelegt (Dokumentation auf Mängelbogen).

Unterlagen eingesehen bis: 05.12.2024

Bemerkungen / Hinweise: keine

Ort, Datum: Ostfildern, den 12.12.2024

Vertreter des Werkes: Herr Gehrmann

Überwachungsbeauftragter: Herr Lenz

Zertifizierungsentscheidung:

Beurteilung: bestanden

Bewertungsstufe: 1

Ostfildern, den 16.12.2024



BÜV-ZERT Ba.-Wü. e.V. • Postfach 12 51 • 73748 Ostfildern

Röhm Kies GmbH & Co. KG
Schäferhauserstr. 16
D-73240 Wendlingen

Abteilung:
Alpine-Moräne – Sand, Kies, Edelsplitt

Gerhard-Koch-Str. 2
73760 Ostfildern / Scharnhauser Park

Telefon: 0711 / 32732-400
Telefax: 0711 / 32732-410
E-mail: info@buev.de
Internet: www.buev.de



ÜBERWACHUNGSBESCHEINIGUNG

für den

Berichtszeitraum vom 27.10.2023 bis 23.10.2024

Das Kieswerk: Maselheim-Äpfingen

Werknummer: 444-212-3

wurde gemäß Überwachungsbericht 2024 vom 12.12.2024

des Überwachungsbeauftragten Herrn Lenz

einer **Fremdüberwachungsprüfung** in Bezug auf die Bauprodukte

Gesteinskörnungen und Korngemische

gemäß den nachfolgend genannten Normen und Regelwerken unterzogen.

DIN EN 12620 / DIN 1045-2, Anhang U	0/2 mm, 0/4 mm, 2/8 mm, 4/8 mm, 8/16 mm, 16/32 mm, BK 8/16 mm
DIN EN 13139 / DIN 1045-2, Anhang U	0/8 mm fein, 0/8 mm grob
DIN EN 12620 / DIN 1045-2, Anhang U / DIN 4226-101 / DIN 4226-102	--
DIN EN 13043 / TL Gestein	0/2 mm, BK 0/2 mm gew., 2/5 mm, 5/8 mm, 8/11 mm, 11/16 mm
DIN EN 13242 / TL Gestein/ TL SoB	0/2 mm, KTS 0/45 mm
DIN EN 13285 / TL SoB	FSS 0/45 mm

Auf Grund der Ergebnisse der Überwachungsprüfung wird die Gültigkeit der Zertifikate bestätigt.
Das Werk ist zur Führung des Produktqualitätszeichens berechtigt.

Gesamtbeurteilung der Überprüfung: **bestanden**

Ostfildern, den 16.12.2024



Dr.-Ing. Michael Aufrecht
Leiter der Überwachungs- und Zertifizierungsstelle