Z2

Überwachungsbericht Nr. 2024

Berichtszeitraum 21.04.2023 - 11.07.2024

Werk	8.451-1/1 Troisdorf-Eschmar	Prüftag	11.07.2024
		Überw.-beauftragter	Timo Lümen
		Entnahmetag	11.07.2024
		Probenehmer	Baußenwein
Mitglied	8.451 Franz Limbach GmbH Sand- und Kiesbaggerei Im kleinen Feldchen 2 D-53844 Troisdorf		

Werkleiter	Franz Limbach
WPK Prüfstelle	Stephan Baußenwein
Prüfstellenleiter	Stephan Baußenwein
Anwesend Werk	Kai Limbach, Baußenwein

Beurteilung ÜB	Bestanden
Bewertung (Leiter)	Bestanden
Ahndung	

BAUSTOFFÜBERWACHUNGS- UND ZERTIFIZIERUNGSVERBAND BÜV NW NORDRHEIN-WESTFALEN E.V.

Veränderungen seit der letzten Prüfung: Nein

Zum Sortenverzeichnis gibt es keine Ergänzungen:

Überwachte Bauprodukte:
* Gesteinskörnungen für Beton (DIN EN 12 620)
* Gesteinskörnungen für Mörtel (DIN EN 13 139)
* Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620 mit Alkaliempfindlichkeitsklasse E I aus unbedenklichem Vorkommen

1. Feststellungen im Werk		Anforderung DIN EN-12620	Erfüllt Ja/Nein	Bewertung
1	Organisation	H.2		
1.1	Sind die Verantwortlichkeiten und Befugnisse festgelegt und umgesetzt?		Ja	
1.2	Wer ist durch die Werks- bzw. Geschäftsleitung als Beauftragter für die Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) benannt?		Ja	
1.2.1	WPK Beauftragter: Kai Limbach		Ja	
1.3	Wann wurde das System der WPK letztmalig durch die Werks- bzw. Geschäftsleitung überprüft und bewertet? WPK-Bewertung vom: 01.07.2024	H.2.3	Ja	
1.4	Erklärte Leistung vom : 23.11.2022		Ja	
2	Kontrollverfahren	H.3		
2.1	Ist das System der WPK in einem Handbuch beschrieben? Handbuch vom: 01.07.2024		Ja	
2.2	Werden die im WPK Handbuch festgelegten Verfahren umgesetzt und aufrechterhalten?		Ja	
2.3	Ist das im WPK Handbuch beschriebene Verfahren für die Lenkung der Dokumente und Daten umgesetzt und eingehalten?		Ja	
2.4	Welche qualitätsrelevanten Tätigkeiten sind an Unterauftragnehmer vergeben und werden die in diesem Zusammenhang getroffenen Vereinbarungen eingehalten?		Ja	
2.5	Ist die Beschaffenheit des Rohmaterials dokumentiert?		Ja	
3	Produktionslenkung	H.4		
3.1	Werden Wartungs- und Einstellungsarbeiten der Produktionseinrichtungen durchgeführt und sind diese dokumentiert?		Ja	
3.2	Werden bei Bedarf Korrekturmassnahmen durchgeführt?		Ja	

3.3	Werden die Produkte in kontrollierter Weise gelagert und sind diese gekennzeichnet?		Ja
3.4	Wird die Konformität aus dem Lager entnommener Produkte gewährleistet?		Ja
3.5	Ist eine Rückverfolgbarkeit der Produkte gewährleistet?		Ja
4	Überwachung und Prüfung	H.5	
4.1	Verfügt der Hersteller über die benötigten Mittel und geschultes Personal für Überwachungen und Prüfungen?		Ja
4.2	Entsprechen die Überwachungs-, Mess- und Prüfmittel den Anforderungen?		Ja
4.3	Gibt es einen Prüfplan und werden die Anforderungen eingehalten?		Ja
4.4	Gibt es Prüfstellen, die ergänzend zu der auf Seite 1 genannten WPK Prüfstelle im Rahmen der WPK eingeschaltet sind und welche sind dies? Prüfstelle: entfällt		Ja
4.5	Übersicht über Produkte und Nachweise der Prüfhäufigkeit		Ja
4.6	Prüfungen im Berichtszeitraum nach DAfStb Alkali-Richtlinie		Ja
5	Aufzeichnungen	H.6	
5. 1	Werden die Ergebnisse der WPK aufgezeichnet?		Ja
6	Lenkung fehlerhafter Produkte	H.7	Ja
6.1	Werden erforderlichenfalls Korrekturmassnahmen durchgeführt und sind diese dokumentiert?		Ja
7	Lagerung und Transport	H.9	Ja
7.1	Sind die Produkte ordnungsgemäß gelagert?		Ja
7.2	Bestehen Regelungen für den Transport der Produkte und werden diese eingehalten?		Ja
7.3	Sind die Lieferscheine ordnungsgemäß?		Ja
8	Schulung des Personals	H.10	Ja
8.1	Festgelegte Häufigkeit der Personalschulung? nach Bedarf		Ja
8.2	Letzte Schulung des Personals in Rheda-Wiedenbrück (GK-Lehrgang) am 23.11.2023	H.10	Ja
9	Allgemeines		
9.2	Gab es in Bezug auf die hergestellten Bauprodukte Beanstandungen Dritter?: nein Wenn ja, gab es Korrekturmaßnahmen und sind diese dokumentiert? : entfällt		Ja
10	Prüfzeugnis für Produktqualitätszeichen		Ja
10.1	Übereinstimmung der im Rahmen privatrechtlicher Vorgaben freiwillig durchgeführter Produktprüfungen mit den Anforderungen an die Gesteinskörnungen. Prüfstelle: KIBT ; Zeugnis-Nr.: 458.1 /24 bis 458/9		Ja

Troisdorf-Eschmar, 11.07.2024

Kai Limbach
Vertreter des Werkes

Timo Lümen
Überwachungsbeauftragter

2. Fremdüberwachung - Materialprobenprüfung

	Kennzeichnung	BÜV-Schild	BÜV-Schild	BÜV-Schild	BÜV-Schild	BÜV-Schild	BÜV-Schild	BÜV-Schild
	Sorte	0/2 mm	2/8 mm	8/16 mm	16/32 mm	0/8 mm	0/16 mm	0/32 mm
	Korngruppe	0/2	2/8	8/16	16/32	0/8	0/16	0/32
	Verwendung	Gk Beton	Gk Beton	Gk Beton	Gk Beton	Gk Beton	Gk Beton	Gk Beton
2.	**Anforderungen erfüllt**							
2.1	Korngrößenverteilung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
2.2	Gehalt an Feinanteilen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
2.3	Organische Bestandteile Natronlauge	Ja	-	-	-	-	-	-
2.4	Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	Ja	Ja	Ja	Ja	-	-	-
2.5	Kornform (FI)	-	Ja	Ja	Ja	-	-	-
2.6	Kornrohdichte und Wasseraufnahme	Ja	Ja	Ja	Ja	-	-	-
2.7	Schwefelhaltige Bestandteile - Säurelösliches Sulfat	Ja	-	Ja	-	-	-	-
2.8	Schwefelhaltige Bestandteile - Gesamtschwefel	Ja	-	Ja	-	-	-	-
2.9	Chloridgehalt	Ja	-	Ja	-	-	-	-
2.10	Frostwiderstand	-	-	Ja	-	-	-	-
2.11	Frost-Tausalz Widerstand NaCl-Prüfung	-	-	Ja	-	-	-	-

BAUSTOFFÜBERWACHUNGS- UND ZERTIFIZIERUNGSVERBAND BÜV NW NORDRHEIN-WESTFALEN E.V.