Baustoffüberwachung Gesteinsbaustoffe
BAU-ZERT e. V.
Paradiesstraße 208, 12526 Berlin

BAU-ZERT e.V. Paradiesstraße 208; 12526 Berlin
EUROQUARZ GmbH
Südwall 15
D-46282 Dorsten

ÜBERWACHUNGSBESCHEINIGUNG

für den

Berichtszeitraum vom 01.07.2025 - 30.04.2026

Das Quarzwerk: Laußnitz

Werknummer: 2.3422.2196.GM

wurde gemäß Überwachungsbericht 2026

der Überwachungsbeauftragten Dipl.-Ing. Katrin Rahmig

folgende Produkte im Rahmen einer F r e m d ü b e r w a c h u n g s p r ü f u n g stichprobenartig überprüft:

- Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620 mit Alkaliempfindlichkeitsklasse
- Gesteinskörnungen für Beton nach DIN EN 12620 aus unbedenklichem Vorkommen
- Gesteinskörnungen für Mörtel nach EN 13139

Aufgrund des Ergebnisses der Überwachungsprüfung ist das Werk weiterhin berechtigt, zum Nachweis ordnungsgemäßer Fremdüberwachung die in der Leistungserklärungen LEL 1-48/13 als überwacht ausgewiesenen Korngruppen / Lieferkörnungen auf dem Lieferschein mit dem CE-Zeichen zu kennzeichnen.
Auf Grund der petrographischen Untersuchung vom 06/2024 und 04/2025 (Kieswerk Ottendorf Okrilla kann das Material < 2 mm in die Alkaliempfindlichkeitsklasse EI gemäß DAfStb-Richtlinie „Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton“ eingestuft werden. Der Zertifizierungsstelle sind keine diesbezüglichen Schadensfälle bekannt.

Auf Grund der Untersuchung (Schnellprüfverfahren / und Betonversuch mit Nebelkammerlagerung) vom 2015 PZ 15/3693/01 (Kieswerk Ottendorf-Okrilla) kann das Material > 2 mm in die Alkaliempfindlichkeitsklasse EI-S gemäß DAfStb-Richtlinie „Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton“ eingestuft werden. Der Zertifizierungsstelle sind keine diesbezüglichen Schadensfälle bekannt.

Lieferkorngruppen nach EN 12620 und Alkaliempfindlichkeitsklasse gemäß DAfStb-Richtlinie (Alkali-Richtlinie 2013-10)

fGK 0/2, 0,1/0,4, 0,1/0,5, 0,1/0,6, 0,2/0,6, 0,2/0,7, 0,3/0,6, 0,3/0,8, 0,4/0,8, 0,4/1,0, 0,5/1,0, 0,5/1,2, 0,6/1,2, 0,7/1,2 mm	EI
fGK1,0/1,6, 1,0/2,0, 1,4/2,2, 1,6/2,0 mm	E I
gGK 2,0/3,0, 2,0/4,0, 2,0/5,6, 2,0/8,0 mm	E I-S
gGK 3,0/6,0, 4,0/8,0, 5,0/8,0 mm	E I-S

Berlin, den 22.09.2026

Dipl.-Ing. E. Kehl
Leiter der Zertifizierungsstelle

Baustoffüberwachung Gesteinsbaustoffe
BAU-ZERT e.V.
Paradiesstr. 208, 12526 Berlin
Tel.: 030 616957-20
Fax: 030 616957-40
E-Mail: berlin@bauzert.de
Internet: www.bauzert.de

Geschäftsführer:
Dr.-Ing. Jens Uwe Pott
Dr.- Ing. Stefan Seyffert

Deutsche Bank
IBAN: DE63820700240228191300
BIC: DEUTDEDBERF

Notified Body
0790