

Béton fibré ultra- performant (BFUP) – Matériaux, dimensionnement et exécution – Rectificatif C1 à la
Spécification Technique SIA/TS 2052:2026

Ultra-Hochleistungs-Faserbeton (UHFB) – Baustoffe, Bemessung und Ausführung – Korrigenda C1 zur Technischen Spezifikation SIA/TS 2052:2026

Die vorliegende Korrigenda SIA/TS 2052-C1:2026 zur Technischen Spezifikation SIA/TS 2052:2026 wurde von der SIA-Kommission für Tragwerksnormen am 30.06.2026 genehmigt.

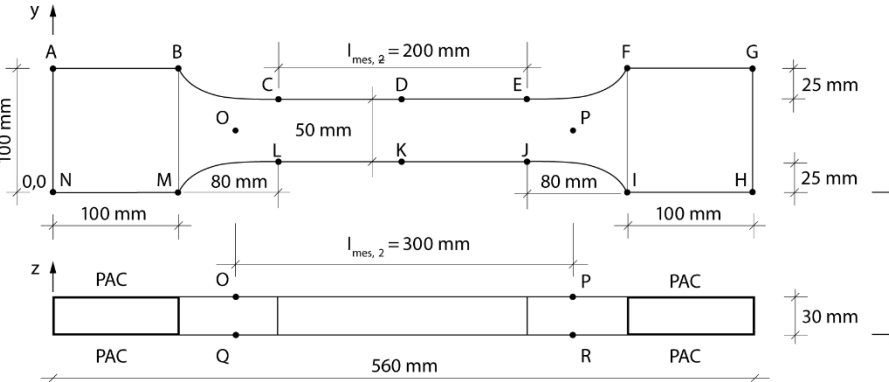
Sie ist gültig ab 1. August 2026.

Sie steht unter www.sia.ch/korrigenda > SIA/TS 2052 zur Verfügung.

Korrigenda C1 zur Technischen Spezifikation SIA/TS 2052:2026 de

Seite	Ziffer/ Figur	bisher (Die Fehler sind fett und durchgestrichen markiert)																																																																									
30	B.2 Tabelle 6 (alt)	Tabelle 6 Erstprüfungen und periodische Prüfungen für UHFB (alt) <table><tr><th colspan="2">Art der Prüfung</th><th colspan="2">Erstprüfungen</th><th colspan="4">Periodische Prüfungen</th></tr><tr><th colspan="2"></th><th colspan="2">UHFB</th><th colspan="2">Überwachung des Premix (ohne Fasern)</th><th colspan="2">Überwachung des UHFB</th></tr><tr><th>Prüfmethode</th><th>Referenz</th><th></th><th>Häufigkeit</th><th></th><th>Häufigkeit</th><th></th><th>Häufigkeit</th></tr><tr><td>Verarbeitbarkeit, Rohdichte und Gehalt an eingeschlossener Luft</td><td>C.4</td><td>X</td><td rowspan="9">5 Jahre</td><td>X</td><td rowspan="2">je 120 Tonnen oder mind. 1-mal pro Jahr</td><td>X</td><td rowspan="2">alle 250 m³, maximal 1-mal pro Trimester</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit</td><td>C.1</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr><tr><td>Elastizitätsmodul</td><td>C.1</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Biegezugprüfung</td><td>Anhang E</td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td><td rowspan="3">2,5 Jahre</td></tr><tr><td>Zugverhalten</td><td>Anhang D</td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>Dichtheit</td><td>C.3</td><td>X</td><td colspan="4" rowspan="4"></td></tr><tr><td>Gefälleneigung</td><td>C.5</td><td>X ¹⁾</td></tr><tr><td>Schwinden</td><td>C.8</td><td>X</td></tr><tr><td>Kriechen</td><td>C.8</td><td>X</td></tr></table> X: Prüfung durchführen ¹⁾ nur, falls der UHFB als gefällegeeignet deklariert ist	Art der Prüfung		Erstprüfungen		Periodische Prüfungen						UHFB		Überwachung des Premix (ohne Fasern)		Überwachung des UHFB		Prüfmethode	Referenz		Häufigkeit		Häufigkeit		Häufigkeit	Verarbeitbarkeit, Rohdichte und Gehalt an eingeschlossener Luft	C.4	X	5 Jahre	X	je 120 Tonnen oder mind. 1-mal pro Jahr	X	alle 250 m³, maximal 1-mal pro Trimester	Druckfestigkeit	C.1	X	X	X	Elastizitätsmodul	C.1	X					Biegezugprüfung	Anhang E	X			X	2,5 Jahre	Zugverhalten	Anhang D	X			X	Dichtheit	C.3	X					Gefälleneigung	C.5	X ¹⁾	Schwinden	C.8	X	Kriechen	C.8	X
Art der Prüfung		Erstprüfungen		Periodische Prüfungen																																																																							
		UHFB		Überwachung des Premix (ohne Fasern)		Überwachung des UHFB																																																																					
Prüfmethode	Referenz		Häufigkeit		Häufigkeit		Häufigkeit																																																																				
Verarbeitbarkeit, Rohdichte und Gehalt an eingeschlossener Luft	C.4	X	5 Jahre	X	je 120 Tonnen oder mind. 1-mal pro Jahr	X	alle 250 m³, maximal 1-mal pro Trimester																																																																				
Druckfestigkeit	C.1	X		X		X																																																																					
Elastizitätsmodul	C.1	X																																																																									
Biegezugprüfung	Anhang E	X				X	2,5 Jahre																																																																				
Zugverhalten	Anhang D	X				X																																																																					
Dichtheit	C.3	X																																																																									
Gefälleneigung	C.5	X ¹⁾																																																																									
Schwinden	C.8	X																																																																									
Kriechen	C.8	X																																																																									

Seite	Ziffer/ Figur	Korrektur (Die Korrekturen sind fett und kursiv markiert)																																																																																					
30	B.2 Tabelle 6 (neu)	Tabelle 6 Erstprüfungen und periodische Prüfungen für UHFB (neu) <table><tr><th colspan="2">Art der Prüfung</th><th colspan="2">Erstprüfungen</th><th colspan="4">Periodische Prüfungen</th></tr><tr><th colspan="2"></th><th colspan="2">UHFB</th><th colspan="2">Überwachung des Premix (ohne Fasern)</th><th colspan="2">Überwachung des UHFB</th></tr><tr><th>Prüfmethode</th><th>Referenz</th><th></th><th>Häufig- keit</th><th></th><th>Häufigkeit</th><th></th><th>Häufigkeit</th></tr><tr><td>Verarbeitbarkeit, Rohdichte und Ge- halt an einge- schlossener Luft</td><td>C.4</td><td>X</td><td rowspan="10">5 Jahre</td><td>X</td><td>je 120 Tonnen oder mind. 1- mal pro Jahr</td><td>X</td><td rowspan="3">alle 250 m³, maximal 1- mal pro Tri- mester</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit</td><td>C.1</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>Elastizitätsmodul</td><td>C.1</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Biegezugprüfung</td><td>Anhang E</td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>Zugverhalten</td><td>Anhang D</td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td><td>2,5 Jahre</td></tr><tr><td>Dichtheit</td><td>C.3</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Gefälleneigung</td><td>C.5</td><td>X ¹⁾</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Schwinden</td><td>C.8</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Kriechen</td><td>C.8</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> X: Prüfung durchführen ¹⁾ nur, falls der UHFB als gefälle geeignet deklariert ist	Art der Prüfung		Erstprüfungen		Periodische Prüfungen						UHFB		Überwachung des Premix (ohne Fasern)		Überwachung des UHFB		Prüfmethode	Referenz		Häufig- keit		Häufigkeit		Häufigkeit	Verarbeitbarkeit, Rohdichte und Ge- halt an einge- schlossener Luft	C.4	X	5 Jahre	X	je 120 Tonnen oder mind. 1- mal pro Jahr	X	alle 250 m³, maximal 1- mal pro Tri- mester	Druckfestigkeit	C.1	X	X		X	Elastizitätsmodul	C.1	X				Biegezugprüfung	Anhang E	X			X	Zugverhalten	Anhang D	X			X	2,5 Jahre	Dichtheit	C.3	X					Gefälleneigung	C.5	X ¹⁾					Schwinden	C.8	X					Kriechen	C.8	X				
Art der Prüfung		Erstprüfungen		Periodische Prüfungen																																																																																			
		UHFB		Überwachung des Premix (ohne Fasern)		Überwachung des UHFB																																																																																	
Prüfmethode	Referenz		Häufig- keit		Häufigkeit		Häufigkeit																																																																																
Verarbeitbarkeit, Rohdichte und Ge- halt an einge- schlossener Luft	C.4	X	5 Jahre	X	je 120 Tonnen oder mind. 1- mal pro Jahr	X	alle 250 m³, maximal 1- mal pro Tri- mester																																																																																
Druckfestigkeit	C.1	X		X		X																																																																																	
Elastizitätsmodul	C.1	X																																																																																					
Biegezugprüfung	Anhang E	X				X																																																																																	
Zugverhalten	Anhang D	X				X	2,5 Jahre																																																																																
Dichtheit	C.3	X																																																																																					
Gefälleneigung	C.5	X ¹⁾																																																																																					
Schwinden	C.8	X																																																																																					
Kriechen	C.8	X																																																																																					

Seite	Ziffer/ Figur	bisher (Die Fehler sind fett und durchgestrichen markiert)	Korrektur (Die Korrekturen sind fett und kursiv markiert)
33	D.3.4 Figur 11	Figur 11 Einachsiger Zugversuch, Prüfkörper und Anordnung der Wegaufnehmer 	Figur 11 Einachsiger Zugversuch, Prüfkörper und Anordnung der Wegaufnehmer 