NORMEN **STAND 01. MÄRZ 2025**

Angaben ohne Gewähr!

Beton

Norm		
Beton nach SN EN 206:2013		gültig ab:
Beton: Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität	SN EN 206:2013+A2:2021/ND:2025	01.02.2025
~~Beton: Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität Korrigenda C1 zur SN EN 206:2013+A1:2016~~	~~EN 206:2013+A1:2016-C1~~	integriert in SN EN 206+A2
Merkblatt „Beton mit recyclierten Gesteinskörnungen"	MB 2030:2021	01.11.2021
Merkblatt „Vorbeugung von Schäden durch die Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR) bei Betonbauten"	MB 2042:2022	01.05.2022
~~Korrigenda zu Merkblatt „Vorbeugung von Schäden durch die Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR) bei Betonbauten"~~	~~MB 2042/C1:2015~~	integriert in MB2042
~~Korrigenda zu Merkblatt „Vorbeugung von Schäden durch die Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR) bei Betonbauten"~~	~~MB 2042/C2:2015~~	integriert in MB 2042
Betonbau		gültig ab:
Betonbau	SIA 262:2013	01.01.2013
Korrigenda C1 zur SIA 262	SIA 262-C1:2017	01.02.2017
Betonbau – Ergänzende Festlegungen Korrigenda C1	SIA 262/1:2019 SIA 262/1-C1:2021	01.03.2019 01.04.2021
Allgemeine Bedingungen für Betonbau	SIA 118/262	01.09.2018

Spritzbeton		gültig ab:
Spritzbeton – Teil 1: Begriffe, Festlegungen und Konformität	SN EN 14487-1:2005 bzw. SIA 262.611	01.01.2018
Prüfungen von Spritzbeton – Probenahme von Frisch- und Festbeton	SN EN 14488-1:2005 bzw. SIA 262.601	01.01.2008

Betondecken (Strassenbau)		gültig ab:
Betondecken: Konzeption, Ausführung, Anforderungen und Einbau	SN 640 461:2014	01.12.2014
Prüfplan für Betondecken: Festlegung der durchzuführenden Prüfungen	VSS 40 463	31.03.2019

Angaben ohne Gewähr!

Ausgangsstoffe für die Betonherstellung

Norm		gültig ab:
Zement		gültig ab:
Zement - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien von Normalzement	SN EN 197-1:2011 bzw. SIA 215.002	01.11.2011
Zement - Teil 2: Konformitätsbewertung	SN EN 197-2:2012 bzw. SIA 215.003	01.01.2012
Zement - Teil 5: Portlandkompositzement CEM II/C-M und Kompositzement CEM VI	SN EN 197-5 SIA 215.005	01.11.2021
Zement - Teil 6: Zement mit rezyklierten Baustoffen	SN EN 197-6 SIA 215.010	01.12.2023
SIA-Register der freigegebenen Zemente und Kombinationen von Zementen und Zusatzstoffen	SIA-Register unter www.sia.ch\register	laufend
Zusatzmittel		
Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel -Teil 2: Betonzusatzmittel - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung	SN EN 934-2:2009 + A1 2012 bzw. SIA 262.152+A1	01.01.2013
Flugasche		
Flugasche für Beton – Teil 1 Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien	SN EN 450-1:2012 bzw. SIA 262.086	01.03.2013
Flugasche für Beton – Teil 2 Konformitätsbewertung	SN EN 450-2:2005 bzw. SIA 262.087	01.09.2005
Silikastaub		
Silikastaub für Beton – Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien	SN EN 13263-1:2005 + A1:2009 SIA 262.161	01.07.2009
Silikastaub für Beton – Teil 2: Konformitätsbewertung	SN EN 13263-2:2005 + A1:2009 SIA 262.162	01.07.2009
Hüttensandmehl		
Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel – Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien	SN EN 15167-1:2006 SIA 262.191	01.12.2006
Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel – Teil 2: Konformitätsbewertung	SN EN 15167-2:2006 SIA 262.192	01.12.2006
Pigmente		
Pigmente zum Einfärben von zement- und/oder kalkgebundenen Baustoffen Anforderungen und Prüfverfahren	SN EN 12878:2014	01.09.2014
Stahlfasern		
Fasern für Beton – Teil 1: Stahlfasern – Begriffe, Festlegungen u. Konformität	SN EN 14889-1:2006 SIA 262.185	01.11.2006
Polymerfasern		
Fasern für Beton – Teil 2: Poymerfasern – Begriffe, Festlegungen u. Konformität	SN EN 14889-2:2006 SIA 262.186	01.11.2006
Zugabewasser		
Zugabewasser	SN EN 1008:2002	01.02.2002

Angaben ohne Gewähr!

Gesteinskörnungen

Norm		gültig ab:
Gesteinskörnungen für Beton	SN EN 12620:2002 + A1:2008 (SN 670 102b-NA)	01.01.2009
Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen	SN EN 13043:2002/ AC:2004 (SN 670 103b)	01.06.2006
Gesteinskörnungen für Gleisschotter	SN EN 13450:2002/ AC:2004 (SN 670 110)	01.01.2007
Gesteinskörnungen für Mörtel	SN EN 13139:2002/ AC:2004 (SN 670 101)	01.02.2006
Leichte Gesteinskörnungen – Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	SN EN 13055-1:2002/AC 2004 (SN 670 107-1)	01.02.2006
Leichte Gesteinskörnungen – Teil 2: Leichte Gesteinskörnungen für Asphalte und Oberflächenbehandlungen sowie für ungebundene und gebundene Verwendung	SN EN 13055-2:2004 (SN 670 107-2)	01.02.2006
~~Leichte Gesteinskörnungen~~ (zurückgezogen)	~~SN EN 13055:2016~~	~~30.04.2019~~
Wasserbausteine – Teil 1: Anforderungen	SN EN 13383-1:2002/ AC:2004 (SN 670 105-1)	01.02.2006
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulischgebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau	SN EN 13242:2002+A1:2007	31.10.2021
~~Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau~~ ~~Nationaler Anhang mit technischen Änderungen bez. rezyklierter Gesteinskörnungen~~	~~SN EN 13242:2002 + A1:2007~~ ~~SN 670 119-NA:2011~~	~~01.01.2009~~ ~~01.08.2011~~
Ungebundene Gemische; Technische Lieferanforderungen	VSS 70 119:2024	31.08.2024
Ungebundene Gemische - Anforderungen	SN EN 13285:2018	31.10.2021
Petrographie von Gesteinskörnungen Prüfverfahren und Anforderungen	VSS 70115	31.08.2024
Füller, Mineralogie, Petrographie und quellfähige Tonmineralien	VSS 70116	31.03.2019
Gesteinskörnungen; Grundnorm	SN 670 050	01.02.2010
Recyclingbaustoffe; Grundnorm	SN 670 071	31.12.2022
~~Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) von Gesteinskörnungen – Typprüfung und werkseigene Produktionskontrolle~~ (zurückgezogen)	~~SN EN 16236:2018~~	~~12.04.2019 bis 11.02.2020~~

Angaben ohne Gewähr!

Asphaltmischgut

Norm		gültig ab:
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 1: Asphaltbeton	SN EN 13108-1:2022-09	30.09.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 2: Asphaltbeton für sehr dünne Schichten	SN EN 13108-2:2022-04	30.04.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 3: Softasphalt	SN EN 13108-3:2022-04	30.04.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 4: Hot Rolled Asphalt	SN EN 13108-4:2022-04	30.04.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 5: Splittmastixasphalt	SN EN 13108-5:2022-04	30.04.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 6: Gussasphalt	SN EN 13108-6:2022-04	30.04.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 7: Offenporiger Asphalt	SN EN 13108-7:2022-04	30.04.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 8: Ausbauasphalt	SN EN 13108-8:2019-11	30.11.2019
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 20: Erstprüfungen	SN EN 13108-20:2022-09	30.09.2022
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle	SN EN 13108-21:2022-09	30.09.2022
Semidichtes Mischgut Festlegungen und Anforderungen	VSS 40 436:2022-09	30.09.2022

Angaben ohne Gewähr!

Betonfertigteile

Norm		gültig ab:
Lichtmaste – Teil 4: Anforderungen an Lichtmaste aus Stahl- und Spannbeton	SN EN 40-4:2005/AC:2006	01.01.2007
Dach- und Formsteine aus Beton für Dächer und Wandbekleidungen – Produktanforderungen	SN EN 490+A1:2017	01.01.2017
Festlegungen für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk – Teil 2: Stütze	SN EN 845-2:2013+ A1:2016	10.03.2017
Betonfertigteile – Hohlplatten	SN EN 1168:2005 + A3:2011	01.07.2012
Vorgefertigte Bauteile aus haufwerksporigem Leichtbeton und mit statisch anrechenbarer oder nicht anrechenbarer Bewehrung	SN EN 1520:2011	01.01.2012
Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton	SN EN 1916:2002/ AC:2008	01.01.2009
Einstieg- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton	SN EN 1917:2002/ AC:2008	01.01.2009
Betonfertigteile – Gründungspfähle	SN EN 12794:2005 + A1:2007 (SIA 262.514)	01.08.2009
Betonfertigteile – Betonelemente für Zäune	SN EN 12839:2012	01.10.2013
Betonfertigteile - Maste	SN EN 12843:2004 (SIA 262.516)	01.09.2005
Betonfertigteile - Strassenmöbel und Gartengestaltungselemente	SN EN 13198:2003 (SIA 162.517)	01.11.2003
Betonfertigteile – Deckenplatten mit Stegen	SN EN 13224:2011 (SIA 262.518)	01.08.2012
Betonfertigteile – Stabförmige Bauteile	SN EN 13225:2013 (SIA 262.519)	08.08.2014
Allgemeine Regeln für Betonfertigteile	SN EN 13369:2018 (SIA 262.520)	01.08.2020
Betonfertigteile – Besondere Fertigteile für Dächer	SN EN 13693:2004 + A1:2009	01.05.2010
Betonfertigteile – Plattendecken mit Ortbetonergänzung	SN EN 13747:2005 + A2:2010	01.01.2011
Betonfertigteile – Betonfertigteilgaragen	SN EN 13978-1:2005 (SIA 262.523)	01.03.2006
Betonfertigteile – Allgemeine Regeln für die werkseigene Produktionskontrolle von Beton mit metallischen Fasern	SN EN 14650:2005	01.12.2005
Betonfertigteile – Treppen	SN EN 14843:2007	01.01.2008
Betonfertigelemente – Hohlkastenelemente	SN EN 14844:2006 + A2:2011	01.09.2012
Betonfertigteile – Gründungselemente	SN EN 14991:2007 (SIA 262.526)	01.01.2008
Betonfertigteile – Wandelemente	SN EN 14992:2007 + A1:2012 (SIA 262.527)	01.04.2013
Betonfertigteile – Balkendecken mit Zwischenbauteilen – Teil 1: Balken	SN EN 15037-1:2008	01.01.2010
Betonfertigteile – Balkendecken mit Zwischenbauteilen – Teil 2: Zwischenbauteile aus Beton	SN EN 15037-2:2009 + A1:2011	01.12.2011

Norm		gültig ab:
Betonfertigteile – Balkendecken mit Zwischenbauteilen – Teil 3: Keramische Zwischenbauteile	SN EN 15037-3:2009 + A1:2011	01.12.2011
Betonfertigteile – Balkendecken mit Zwischenbauteilen – Teil 4: Zwischenbauteile aus Polystyrolhartschaum	SN EN 15037-4:2010 + A1:2013	08.08.2014
Betonfertigteile – Balkendecken mit Zwischenbauteilen – Teil 5: Leichte Zwischenbauteile für einfache Schalungen	SN EN 15037-5:2013	08.08.2014
Betonfertigteile – Fertigteile für Brücken	SN EN 15050:2007 + A1:2012	01.12.2012
Betonfertigteile – Stützwandelelemente	SN EN 15258:2008	01.01.2010
Betonfertigteile – Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton – Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale	SN EN 15435:2008	01.02.2009
Betonfertigteile – Holzspanbeton – Schalungssteine - Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale	SN EN 15498:2008	01.02.2009

Angaben ohne Gewähr!

Mauermörtel

Norm		gültig ab:
Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau Teil 2: Mauermörtel	SN EN 998-2:2016 (SIA 266.052)	11.08.2017

Angaben ohne Gewähr!

Kalksandsteine

Norm		gültig ab:
Festlegungen für Mauersteine - Teil 1: Mauerziegel	SN EN 771-1:2011 + A1:2015	10.06.2016
Festlegungen für Mauersteine - Teil 2: Kalksandsteine	SN EN 771-2:2011 + A1:2015	10.06.2016
Festlegungen für Mauersteine - Teil 3: Mauersteine aus Beton	SN EN 771-3:2011 + A1:2015	10.06.2016
Festlegungen für Mauersteine - Teil 4: Porenbeton-steine	SN EN 771-4:2011 + A1:2015	10.06.2016
Festlegungen für Mauersteine - Teil 5: Betonwerksteine	SN EN 771-5:2011 + A1:2015	10.06.2016

Die Übersicht über alle harmonisierten Normen findet sich unter:
https://www.switec.info/de/neue-harmonisierte-normen/