

Angaben ohne Gewähr!

**Beton**

Norm		gültig ab:
<b>Beton nach SN EN 206:2013</b>		gültig ab:
Beton: Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität	SN EN 206:2013+A1:2016 bzw. SIA 262.051+A1	01.06.2018
Beton: Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität Korrigenda C1 zur SN EN 206:2013+A1:2016	EN 206:2013+A1:2016-C1	01.11.2019
Merkblatt „Recyclingbeton“	MB 2030:2010	01.01.2010
Merkblatt „Vorbeugung von Schäden durch die Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR) bei Betonbauten“	MB 2042:2012	01.10.2012
Korrigenda zu Merkblatt „Vorbeugung von Schäden durch die Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR) bei Betonbauten“	MB 2042/C1:2015	01.01.2015
Korrigenda zu Merkblatt „Vorbeugung von Schäden durch die Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR) bei Betonbauten“	MB 2042/C2:2015	01.11.2015
<b>Betonbau</b>		gültig ab:
Betonbau	SIA 262:2013	01.01.2013
Korrigenda C1 zur SIA 262	SIA 262-C1:2017	01.02.2017
Betonbau – Ergänzende Festlegungen	SIA 262/1:2019	01.03.2019
Allgemeine Bedingungen für Betonbau	SIA 118/262	01.09.2018

<b>Spritzbeton</b>		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

<b>Betondecken (Strassenbau)</b>		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!

## Aufgangsstoffe für die Betonherstellung

Norm		gültig ab:
<b>Zement</b>		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
<b>SIA-Register der freigegebenen Zemente</b> und Kombinationen von Zementen und Zusatzstoffen	SIA-Register unter <a href="http://www.sia.ch/register">www.sia.ch/register</a>	laufend
<b>Zusatzmittel</b>		
Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel -Teil 2: Beton-zusatzmittel - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung	SN EN 934-2:2009 + A1 2012 bzw. SIA 262.152	01.09.2009
<b>Flugasche</b>		
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
<b>Silikastaub</b>		
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
<b>Hüttensandmehl</b>		
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
<b>Pigmente</b>		
Pigmente zum Einfärben von zement- und/oder kalkgebundenen Baustoffen Anforderungen und Prüfverfahren	SN EN 12878:2005/ AC:2006	01.05.2006
<b>Stahlfasern</b>		
Fasern für Beton – Teil 1: Stahlfasern – Begriffe, Festlegungen u. Konformität	SN EN 14889-1:2006 SIA 262.185	01.11.2006
<b>Polymerfasern</b>		
Fasern für Beton – Teil 2: Polymerfasern – Begriffe, Festlegungen u. Konformität	SN EN 14889-2:2006 SIA 262.186	01.11.2006
<b>Zugabewasser</b>		
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
<del>Leichte Gesteinskörnungen-(zurückgezogen)</del>	<del>SN EN 13055:2016</del>	<del>30.04.2019</del>
Wasserbausteine – Teil 1: Anforderungen	SN EN 13383-1:2002/AC:2004 (SN 670 105-1)	01.01.2010
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau	SN EN 13242:2002 + A1:2007	01.01.2009
Nationaler Anhang mit technischen Änderungen bez. rezyklierter Gesteinskörnungen	SN 670 119-NA:2011	01.08.2011
Ungebundene Gemische - Anforderungen	SN EN 13285:2018	15.04.2019
Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) von Gesteinskörnungen - Typprüfung und werkseigene Produktionskontrolle	SN EN 16236:2018	12.04.2019

Angaben ohne Gewähr!

## Asphaltmischgut

Norm		gültig ab:
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 1: Asphaltbeton	EN 13108-1:2006/ AC:2008, SN 640 431-1-NA	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 2: Asphaltbeton für sehr dünne Schichten	EN 13108-2:2006/ AC:2008, SN 640 431-2a	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 3: Softasphalt	EN 13108-3:2006/ AC:2008, SN 640 431-3a	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 4: Hot Rolled Asphalt	EN 13108-4:2006/ AC:2008, SN 640 431-4a	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 5: Splittmastixasphalt	EN 13108-5:2006/ AC:2008, SN 640 431-5a-NA	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 6: Gussasphalt	EN 13108-6:2006/ AC:2008, SN 640 441b-NA	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 7: Offenporiger Asphalt	EN 13108-7:2006/ AC:2008, SN 640 431-7a-NA	01.01.2009
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 8: Ausbauasphalt	SN EN 13108-8:2019-11	30.11.2019
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 20: Erstprüfungen	SN EN 13108-20:2018	15.04.2019
Asphaltmischgut Mischgutanforderungen – Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle	SN EN 13108-21:2018	15.04.2019
Semidichtes Mischgut und Deckschichten Festlegungen, Anforderungen, Konzeption und Ausführung	VSS 40 436:2019	31.03.2019

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 490:2011 01.08.2011
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 13369:2013 (SIA 262.520) 01.08.2013
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 – Stützwandelemente	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: Porenbetonsteine	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/>