

Anwendungsbereich / Bauteilbeispiele	Expositions-klasse Feuchteklasse	Betonfestigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Überwachungs-klasse	Beton-Festigkeitsentwicklung								
						mittlere (m)			schnelle (s)			langsame (l)**		
						Beton-Nr.	Abruf-Nr. *	Preis */m³	Beton-Nr.	Abruf-Nr. *	Preis */m³	Beton-Nr.	Abruf-Nr. *	Preis */m³

**Allgemeiner Industriebau**

Betone der Expositions-klassen X0, XC1, XC2, XC3 und XC4 siehe Preisblatt "Wohnungsbau"

bei Frost- und chemisch schwachem Angriff	XC4, XD1, XF2, XF3 (LP) / WA	C 25/30	F3	16	2	543200	313 A	136,00	543220	313 B	138,00	543230	313 C	140,00
		C 25/30	F3	32	2	543300	263 A	134,00	543320	263 B	136,00	543330	263 C	138,00
bei chemisch schwachem Angriff	XC4, XF1, XA1, XD1 WA	C 30/37	F3	8	2	633100	446 A	135,00	633120	446 B	137,00	633130	446 C	139,00
		C 30/37	F3	16	2	633202	406 A	131,00	633222	406 B	133,00	633232	406 C	135,00
		C 30/37	F3	32	2	633302	356 A	130,00	633322	356 B	132,00	633332	356 C	134,00
bei Frost- und chemisch mäßigem Angriff, Parkhausböden	XC4, XF2, XF3, XA2 <sup>4)</sup> , XD2 WA	C 35/45	F3	8	2				773121	545 B	139,00	773131	545 C	141,50
		C 35/45	F3	16	2				773221	505 B	135,00	773231	505 C	137,50
		C 35/45	F3	32	2				773321	455 B	134,00	773331	455 C	136,50
bei Frost- und chemisch mäßigem Angriff	XC4, XD2, XA2 <sup>4)</sup> , XA3 <sup>3)</sup> , XF2, XF3 / WA	C 40/50	F3	16	2				833220	660 B	143,00			
		C 40/50	F3	32	2				833320	556 B	142,00			
		C 45/55	F3	16	2				973322	650 B	158,00	973330	650 C	160,00
		C 45/55	F3	32	2				973320	650 B	157,00	973330	650 C	159,00

**Böden (ohne Taumittel), waagrechte Flächen**

Beanspruchung durch luft- und/oder vollgummibereifte Fahrzeuge/Stapler	XC4, XA1, XD1, XM1, XM2 <sup>1)</sup> / WA	C 30/37	F3	8	2	653100	447 A	137,50	653120	447 B	139,50	653130	447 C	141,50
		C 30/37	F3	16	2	653200	407 A	134,50	653220	407 B	136,50	653230	407 C	138,50
	XC4, XA2 <sup>4)</sup> , XF3 XM1, XM2 <sup>1)</sup> / WA	C 30/37	F3	32	2	653300	357 A	133,50	653320	357 B	135,50	653330	357 C	137,50
		C 35/45	F3	16	2				773222	507 B	137,50			
		C 35/45	F3	32	2				773322	457 B	136,50			

**FD- und FDE-Betone gemäß DAfStb-Richtlinie**

Lager-/ Verkehrsflächen ohne Taumittel	XC4, XF1, XM2 <sup>1)</sup> WA	C 30/37	F3	16	2	653202	858 A	132,50	653222	858 B	134,50	653232	858 C	136,50
		C 30/37	F3	32	2	653302	855 A	131,50	653322	855 B	133,50	653332	855 C	135,50
	XC4, XF4, XD3, XA3 <sup>3)</sup> , XM1, XM2 <sup>1)</sup> / WA	C 30/37	F3	16	2				683220	414 B	140,00	683230	414 C	142,00
mit Taumittel (mit LP)		C 30/37	F3	32	2				683320	363 B	138,00	683330	363 C	140,00
Lager-/ Verkehrsflächen ohne Taumittel	XC4, XA3 <sup>3)</sup> , XD3, XM2 <sup>1)</sup> , XM3 <sup>3)</sup> / WA	C35/45	F3	16	2				783222	506 B	144,00	783230	506 C	146,00
		C35/45	F3	32	2				783322	456 B	142,00	783330	456 C	144,00

**Steelcrete® Beton mit Stahlfasern, werksgemischt, mit 20 Kg Stahlfasern/m³, für konstruktiv bewehrten Beton**

bewehrte und bewitterte Außenbauteile bei Frost- und chemisch schwachem Angriff	XC4, XF1, XA1 WA / WU mit WZ <= 0,55	C 25/30	F4	16	2	534270	971 A	159,00						
		C 25/30	F4	16	2	534670	971 AS	156,00						
		C 25/30	F4	32	2	534370	970 A	158,00						
		C 25/30	F4	22	2	534770	970 AS	155,00						
zus. bei Chloridangriff Sprühnebel	XC4, XF1, XA1, XD1 WA / WU mit WZ <= 0,55	C 30/37	F4	16	2	654270	911 A	163,00						
		C30/37	F4	32	2	654370	910 A	161,00						

Stahlfasern-Mehrzugabe: 2,00 €/kg

\* Preis für 1m³ verdichteten Beton, ohne Mehrwertsteuer, frei Baustelle, im Umkreis von 15 km um unsere Mischanlagen

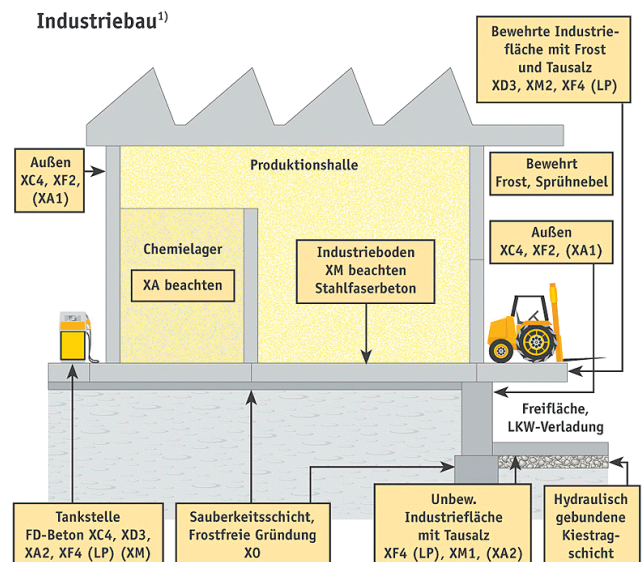
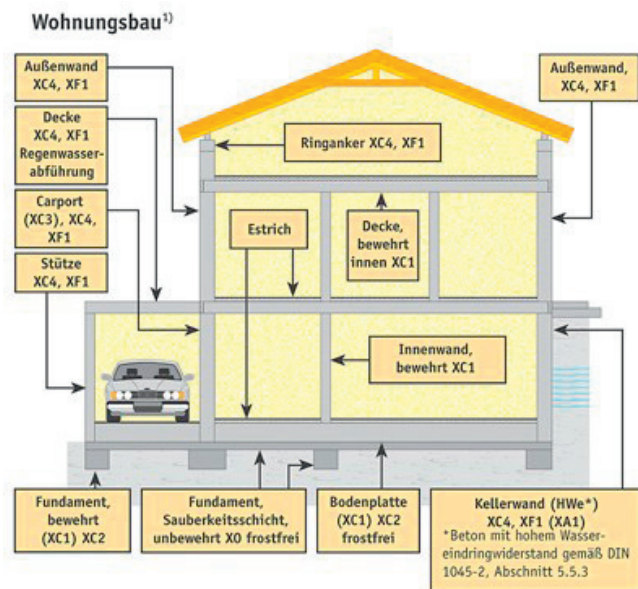
\* A = CEM II A-L 32,5 R, CEM II A-L 42,5 N B = CEM II A-L 42,5 R C = CEM I 32,5 L LH/SR F = CEM III B 32,5 NW/HS

\*\* Einsatz von Zement C oder F wahlweise entsprechend der aktuellen Lagerhaltung.

Festigkeitsentwicklung langsam, Prüfalter 56 Tage, Bauablauf wird beeinflusst, Ausschallfristen und Nachbehandlungsdauer können sich verlängern (DIN 1045-3)

<sup>1)</sup> Bei XM2 Oberflächenbehandlung erforderlich (Vakuuieren, Glätten ...) <sup>2)</sup> Mit Hartstoff nach DIN 1100

<sup>3)</sup> Mit Schutzmaßnahmen, Beschichtung erforderlich <sup>4)</sup> XA2: bei Sulfatgehalt > 600 mg/l SR-Zement erforderlich



<sup>1)</sup> Anwendungsbeispiele, bitte beachten: Die tatsächlichen Expositions-klassen wie auch alle weiteren Anforderungen an den Beton müssen vom Verfasser der Festlegung (z. B. Architekt oder Planungsbüro) objektbezogen vorgegeben werden.

