

Weigold Bau-GmbH

Transportbetonpreisliste 2022

DIN EN 206-1/DIN 1045-2

Betone für den Wohnungs- und Industriebau Rheinsand/Rheinkies

Expositionsklasse	bes. Eigenschaften Feuchtigkeitsklasse gem. Alkali RIL	Betonfestigkeitsklasse ¹⁾	Konsistenzklasse	Gesteinskörnung D max	Überwachungs-kategorie	Preise in € / m ³ ab Werk Glatten						
						schnelle (s)		mittlere (m)		langsame (l)		
						Festigkeitsentwicklung		Festigkeitsentwicklung		Festigkeitsentwicklung		
höhere Expositions-klassen schließen niedrigere mit ein (außer XF3-XF2)						kürzere Ausschallfristen bei sehr kühler Witterung, höhere Wärmeentwicklung	normale Ausschallfristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	längere Ausschallfristen vorzugsweise bei mittleren und hohen Temperaturen, geringe Wärmeentwicklung				
						Betonnr.	€ / m ³	Betonnr.	€ / m ³	Betonnr.	€ / m ³	

Allgemeiner Betonbau

X0	WA	C8/10	C1	16	1	-	-	-	-	1020/1022	114,50
		C12/15	C1	16	1	-	-	-	-	2020/2022	119,00
XC2	WA	C16/20	F3	16	1	-	-	3120/3122	126,00	-	-
		C16/20	F3	8	1	-	-	3110/3112	130,00	-	-
XC3	WA	C20/25	F3	16	1	4224	133,00	4220/4222	130,50	-	-
		C20/25	F3	8	1	4214	140,00	4210/4212	138,50	-	-
		C25/30	F3	16	1/2 ⁵⁾	5324	138,50	5320/5322	135,50	5323	140,00
		C25/30	F3	8	1/2 ⁵⁾	5314	144,00	5310/5312	140,50	5313	145,00
XC4, XD1, XF1, XA1, XM1, XM2 ²⁾	WA	C30/37	F3	16	2	6524	144,00	6520/6522	140,50	6523	145,50
		C30/37	F3	8	2	6514	149,00	6510/6512	145,00	6513	151,00
XC4, XD3, XF2, XF3, XA3 ⁴⁾ , XM1, XM2, XM3 ³⁾ (D _{max} 8 ist kein XM)	WA	C35/45	F3	16	2	7820/7822	152,00	-	-	-	-
		C35/45	F3	8	2	7810	158,00	-	-	-	-
XC4, XD3, XF3, XA2, XA3 ⁴⁾	WA	C45/55	F3	16	2	9820	157,50	-	-	-	-

Betone für "Wasserundurchlässige Bauwerke" gemäß DAfStb-Richtlinie

		C25/30	F3	16	2	-	-	53204/53224	138,50	-	-
		C25/30	F3	8	2	-	-	53104/53124	145,00	-	-
XC4, XD1, XF1, XA1, XM1, XM2 ²⁾	Bkl 1 (WUe) WA	C30/37	F3	16	2	-	-	65204/65224	142,50	-	-
		C30/37	F3	8	2	-	-	65104/65124	147,50	-	-

LP - Betone

(maschinelles Glätten kann die Porenstruktur schädigen)

XC4, XD2, XF4, XA2, XM1, XM2 ²⁾	LP WA	C30/37	F3	16	2	-	-	69207	151,50	-	-
XC4, XD3, XF4, XA2, XA3 ⁴⁾ , XM1, XM2 ²⁾	LP WA	C30/37	F3	16	2	-	-	69208	154,00	-	-

XA2:XA3 Sulfatangriff maximal 600 mg/l

¹⁾ Nachweis der charakteristischen Festigkeit ($f_{ck,cube}$) bezogen auf die Festigkeitsentwicklung im Prüfalalter: s/m=28d, l=56d, sl=91d;


²⁾ Oberflächenbehandlung des Betons erforderlich.

⁵⁾ ohne XA, Überwachungskategorie 1

³⁾ nur mit Hartstoff nach DIN 1100

⁶⁾ Zement mit hohem Sulfatwiderstand

⁴⁾ mit Schutzmaßnahmen

Gefahr	 <p>Beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt!</p> <p>Gefahrenhinweise: H315 Verursacht Hautreizungen H318 Verursacht schwere Augenschäden</p> <p>Sicherheitshinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P305+P351+P338 Bei Berührung mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen</p>	<p>Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen P302+P352+P332+P313 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.</p>
--------	---	---