

4070 Eferding · Goldenberg 28  
 ☎ 0 72 72/26 79 · 📠 /26 79 - 4  
 office@arthofer.co.at · www.arthofer.co.at



MITGLIED DES GÜTEVERBAND  
 TRANSPORT  
**BETON**



## TRANSPORTBETON - PRODUKTLISTE 1 - 2010

nach ÖNORM B 4710 - 1

gültig ab 01.01.2010

bis auf Widerruf

Druckfestigkeitsklassen - STANDARDBETONE - in Konsistenz F 45, Größtkorn 32 und Festigkeitsentwicklung EM								
ÖNORM	SM 100	C 8/10	C 12/15	C 16/20	C 20/25	C 25/30	C 30/37	C 35/45
<b>B 4710 - 1</b>	X0	X0	X0	XC1	XC1	XC2	XC2	XC2

BETONE mit besonderen Eigenschaften - Expositionsklassen				
Empfohlene Einsatzgebiete	Kurzbezeichnung	Abgedeckte Umweltklassen	Konsistenz	Zement
	<b>B1</b>	XC3	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Senkrechte außenliegende dichte Bauwerke, Frost ohne Taumittel, schwach lösender Angriff, Sichtbeton (SB)	<b>B2</b>	XC3/XD2/XF1/XA1L/SB	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Waagrechte außenliegende dichte Bauteile, Schwimmbäder, beständig gegen schwach lös. Angriff, chloridh. Industrieabwässer, SB	<b>B3</b>	XC3/XD2/XF3/XA1L/SB	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Wasserdruck über 10m, Hallenschwimmbäder, chloridh. Industrieabwässer, senkrechte Flächen, SB	<b>B4</b>	XC4/XD2/XF1/XA1L/SB	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Taumittelh. Sprühnebel ausgesetzt, Wasserdruck über 10m, Schwimmbäder, chloridh. Wasser, schwach lösender Angriff, SB	<b>B5</b>	XC4/XD2/XF2/XA1L/SB	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Chem. mäßig lösend und angreifende Umgebung, hohe Wassersättigung o. Taumittel	<b>B6</b>	XC4/XD2/XF3/XA2L/SB	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Abwasseranlagen, waagr.+senkr. Flächen, die Regen und Frost ausgesetzt sind, Wasserdruck über 10m, chloridh. Abwässer, SB	<b>B6</b> C <sub>3</sub> A-frei	XC4/XD2/XF3/XA2L/XA2T/SB	F 45	CEM I 32,5 R HS
Randbalken, Lärmschutzwände, Bauteile, die direkt Taumittel ausgesetzt sind, SB	<b>B7</b>	XC4/XD3/XF4/XA1L/SB	F 45	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Schlitzwände, Bohrpfähle im Trockenem	<b>B8</b>	XC3/UB1	F 59	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Bohrpfähle im Wasser, o. mit Stützflüssigkeit	<b>B9</b>	XC3/UB2	F 59	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Schlitzwände, chem. schwach angreifend, Bohrpfähle im Trockenem	<b>B10</b>	XC3/XD2/XF1/XA1L/UB1	F 59	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R
Bohrpfähle im Wasser, chem. schwach angreifend, chloridh. Wasser	<b>B11</b>	XC3/XD2/XF1/XA1L/UB2	F 59	CEM II / A-M (S-L) 32.5 R

Sondermischungen bzw. Estriche (nicht ÖNORM-geprüft)							
Sondermischung	SM300 C1 GK4	SM300 C1 GK8	SM350 C1 GK4	SM350 C1 GK8	SM400 C1 GK4	SM400 C1 GK8	sonstige Misch.

Es gelten die beiliegenden Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Änderungen behalten wir uns vor. Aufpreise für Sonderleistungen, Einsätze von Fördergeräten und chemischen Zusätzen und wichtige Hinweise (Bedingungen) entnehmen Sie bitte der **Produktliste 2**.

## TRANSPORTBETON - PRODUKTLISTE 2 - 2010

gültig ab 01.01.2010

für Sonderleistungen, Einsätze von Fördergeräten und chemischen Zusätzen  
nach ÖNORM B 4710 - 1

bis auf Widerruf

### Sonderleistungen

Körnung GK 22	CEM II / A-S 42.5 R
Körnung GK 16	CEM I 32,5 R HS
Körnung GK 8	Aufpreis Konsistenz F52
Körnung GK 4	Aufpreis Konsistenz F59
Frostschutzmittel	Aufpreis Schleifbeton auf C 25/30 (min. 320kg/m <sup>3</sup> Bindemittel)
Sperrmittel	Nachlaß bei Selbstabholung
Verzögerer/Std.	Zugabe von Stahlfasern 20 kg/m <sup>3</sup>
Luftporenmittel	Zugabe von Kunststofffasern 0,7 kg/m <sup>3</sup>
Luftporenverflüssiger	
Fließmittel	Herstellung Probewürfel auf Baustelle / Serie
Estrichöl	Herstellung Probewürfel im Werk / Serie
Quellmittel	Laborleistung / Std.
Oleoplast	Luftporenprüfung auf Baustelle je Prüfung

Betonpumpeneinsatz - Pauschale bis 20 m <sup>3</sup> - bis 36 m Mastlänge
Betonpumpeneinsatz für jeden weiteren m <sup>3</sup> - 36 m Mastlänge
Betonpumpeneinsatz - Pauschale bis 20 m <sup>3</sup> - 42 m Mastlänge
Betonpumpeneinsatz für jeden weiteren m <sup>3</sup> - 42 m Mastlänge
Betonpumpe Stehzeit
Verschleißzuschlag für das Pumpen von Stahlfasern
Rohrleitung pro lfm ohne Verlegung
Keine Auswaschmöglichkeit auf der Baustelle, Restbetonentsorgung im Betonwerk - Pauschale
Förderband (12m Reichweite)
Teleförderband (bis 16 m Reichweite)
Förderband bei Förderung von Kies (12m Reichweite)
Teleförderband bei Förderung von Kies (bis 16 m Reichweite)
Zuschlag für Kiestransport im Fahrmischer
Flaschenrüttler
Entladezeit (Die kostenfreie Entladezeit beträgt 6min/m <sup>3</sup> ! Bei Überschreitung wird je begonnener 1/4 Std. ein Zuschlag verrechnet!)
Mindermengenzuschlag (bei Fuhren unter 5 m <sup>3</sup> wird die Leerfracht zuzügl. * Transportaufschlag berechnet)
Überstundenzuschlag (Mo - Fr von 17:00 - 20:00 Uhr und Sa. von 6:00 - 15:00 Uhr)
Winterzuschlag (vom 20.11. bis 10.03., wobei an normbedingten Heiztagen vorher und nachher keine Verrechnung stattfindet!)

Für Folgeschäden, die durch den Ausfall oder durch ein Gebrechen der Betonpumpe oder eines Fahrmischers entstehen, haften wir nicht. Prüfatteste der Betonprüfstelle BPS (OÖ.Landesregierung) gehen zu Lasten des Auftraggebers. Die Zugabe von Frostschutzmittel entbindet nicht von der vorsorglichen Nachbehandlung auf der Baustelle (siehe ÖNORM B 4710-1). Die gleichzeitige Zugabe von Frostschutz und Verzögerer ist nicht möglich. Wasserdichtende Zusätze bei minderen Betongütern schaffen keinen wasserundurchlässigen Beton.

**Wir liefern ausschließlich nach unseren umseitig abgedruckten Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen! Irrtum, Satz- und Druckfehler vorbehalten.**