



## LISTINO PREZZI

IN VIGORE DAL 01 FEBBRAIO 2011

**CALCESTRUZZI A PRESTAZIONE, DURABILI, PER STRUTTURE ARMATE** (Dmax. 30 mm - Consistenza S3 - Rck in N/mm<sup>2</sup>)  
(durabilità ottenuta secondo i limiti delle nuove Norme Tecniche delle Costruzioni del 14/01/2008 - UNI 206-1 UNI 11104)

ambiente	classi di esposizione	aria aggiunta	A/C max	R <sub>ck</sub> 30	R <sub>ck</sub> 35	R <sub>ck</sub> 37	R <sub>ck</sub> 40	R <sub>ck</sub> 45
Secco	XC1	no	0.60	93,00	97,00	99,00	103,00	107,00
Bagnato o raramente secco	XC2	no	0.60	93,00	97,00	99,00	103,00	107,00
Umidità moderata	XC3	no	0.55		99,00	101,00	105,00	109,00
Ciclicamente secco e bagnato	XC4	no	0.50				107,00	111,00
Umidità moderata	XD1	no	0.55		99,00	101,00	105,00	109,00
Bagnato, raramente secco	XD2	no	0.50				107,00	111,00
Ciclicamente secco e bagnato	XD3	no	0.45					113,00
Moderata saturazione senza sali disgelanti	XF1	no	0.55				107,00	109,00
Moderata saturazione con sali disgelanti	XF2*	si	0.50	99,00	103,00	105,00	109,00	111,00
Elevata saturazione senza sali disgelanti	XF3*	si	0.50	99,00	103,00	105,00	109,00	111,00
Elevata saturazione con sali disgelanti	XF4*	si	0.45		105,00	107,00	111,00	113,00
Aggressività chimica debole	XA1	no	0.55		99,00	101,00	105,00	109,00
Aggressività chimica moderata	XA2	no	0.50				107,00	111,00
Aggressività chimica forte	XA3	no	0.45					113,00

**CORROSIONE ARMATURE DA CARBONATAZIONE**

**CORROSIONE INDOTTA DA CLORURI**

**ATTACCO DA CICLI DI GELO E DISGELO**

**ATTACCO CHIMICO**

\* contenuto minimo d'aria 3%

I calcestruzzi di più elevate classi di resistenza, o per più complesse condizioni ambientali, o speciali, vengono progettati e quotati sulla base delle specifiche esigenze.

**CALCESTRUZZI IN AMBIENTE PRIVO DI AGGRESSIONI**  
(D 30mm - S3)

**CALCESTRUZZI A COMPOSIZIONE**  
(D 30mm - S3)

**CALCESTRUZZI SPECIALI**  
(dosati a 300 Kg/m<sup>3</sup> di cemento 32,5 - D 30mm)  
(Euro/m<sup>3</sup>)

Conglomerati non o poco armati in ambiente secco e non aggressivo (cl.esposizione XO)	R <sub>ck</sub> 10	R <sub>ck</sub> 15	R <sub>ck</sub> 20	R <sub>ck</sub> 25	Importo di base	Ogni 100 kg/m <sup>3</sup> di cemento di classe 32,5	Ogni 100 kg/m <sup>3</sup> di cemento di classe 42,5	IsolBeton Plus (con polistirolo)	m.v. 800 Kg/m <sup>3</sup>	Px su richiesta
	(Euro/m <sup>3</sup> )									FibroBeton (fibre sintetiche)
	82,00	84,00	86,00	89,00	61,00	8,00	10,00	FibroBeton (fibre metalliche)	fibre 30 Kg/m <sup>3</sup>	Px su richiesta
								HidroBeton (per getti in acqua)		Px su richiesta
								LightBeton (cls x riempimenti)		Px su richiesta

**SERVIZIO POMPA**

Braccio pompa fino a:	31 m	42 m	
Quota fissa di piazzamento: Euro	160,00	220,00	Per ogni piazzamento oltre al primo: Euro 60,00
Per metro cubo pompato: Euro	8,00	10,00	Per ogni metro di tubazione aggiunta: Euro 4,00

**MAGGIORAZIONI**

Per ogni m3 di cls in classe di consistenza <b>S4</b> :	€/m <sup>3</sup>	3,00	Per ogni m <sup>3</sup> richiesto in meno, rispetto il carico minimo di <b>6 m<sup>3</sup></b> :	€/m <sup>3</sup>	20,00
Per ogni m3 di cls in classe di consistenza <b>S5</b> :	€/m <sup>3</sup>	4,00	Sosta per scarico prolungato (>5'/m <sup>3</sup> ):	€/min	1,00
Per ogni m3 di cls a prestazione con aggregati di Dmax fino a <b>18 mm</b> :	€/m <sup>3</sup>	3,50	Impasto sabbia / cemento con aggregati di Dmax fino a <b>09 mm</b> :	€/m <sup>3</sup>	6,00
Per l'aggiunta di ogni litro di additivo antigelo:	€/l	2,20	Onere per smaltimento cls non scaricato e reso:	€/m <sup>3</sup>	20,00
Per l'aggiunta di ogni litro di additivo idrofugo:	€/l	2,50	Servizio tecnologico -per ogni prelievo(n.6 cubetti)-escluso certificato	€/cad	100,00

Md 0504 Rev. 0

**Note:**

- Su tutti i prezzi riportati nel presente listino verrà applicata l'IVA secondo l'aliquota di legge.
- BETONFAS si riserva di modificare il presente listino, in qualsiasi momento ed a suo insindacabile giudizio.
- Il presente listino non rappresenta impegno contrattuale per BETONFAS ed ogni fornitura è soggetta all'accettazione ed applicazione delle condizioni di vendita riportate sulle richieste di somministrazione.

**CALCESTRUZZI E PAVIMENTI INDUSTRIALI**

Sede e uffici amministrativi: 25043 BRENO (BS) - Via L. Da Vinci, 2 Tel. 0364.326266 - Fax 0364.320280 [www.betonfas.it](http://www.betonfas.it)  
 Impianto: 25043 BRENO (BS) - Via L. Da Vinci, 26 Tel. 0364.320367 - Fax 0364.321147 [info@betonfas.it](mailto:info@betonfas.it)  
 BETONFAS SRL - R.E.A.352130-Registro Imprese di Brescia Codice Fiscale e Partita IVA 01785920982

