

## Betontermékek és szolgáltatások árlistája

Az árlista 2022 november 01.-től érvényes visszavonásig

Betontermékek MSZ 4798:2016 szabvány szerint			
Környezeti osztály jele és leírása, Betonok típusa (HUF/m <sup>3</sup> )	Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár
<b>XN(H)</b> , Káros környezeti hatás nem éri a szilárdsági szempontból alárendelt jelentőségű betont.			
C8/10-XN(H)-16-F3	27 300	7 371	34 671
<b>X0b(H)</b> , Káros környezeti hatás nem éri a betont.			
C12/15-X0b(H)-16-F3	28 800	7 776	36 576
C16/20-X0b(H)-16-F3	30 100	8 127	38 227
C20/25-X0b(H)-16-F3	31 400	8 478	39 878
<b>X0v(H)</b> , Karbonátosodáson kívül egyéb kéros környezeti hatás nem éri a vasalt betont.			
C16/20-X0v(H)-16-F3	30 100	8 127	38 227
C20/25-X0v(H)-16-F3	31 400	8 478	39 878
<b>XC1</b> , Kis relatív páratartalomú épületben lévő beton. Állandó víz alatt lévő beton.			
C20/25-XC1-16-F3	31 400	8 478	39 878
C25/30-XC1-16-F3	33 300	8 991	42 291
C30/37-XC1-16-F3	34 700	9 369	44 069
C35/45-XC1-16-F3	36 900	9 963	46 863
<b>XC2</b> , Hosszú időn át vízzel érintkező betonfelületek. A legtöbb alapozás.			
C25/30-XC2-16-F3	33 500	9 045	42 545
C30/37-XC2-16-F3	34 900	9 423	44 323
C35/45-XC2-16-F3	37 100	10 017	47 117
<b>XC3</b> , Mérsékelt, vagy nagy relatív páratartalmú épületekben lévő, esőtől védett, szabadban lévő beton.			
C30/37-XC3-16-F3	35 100	9 477	44 577
C35/45-XC3-16-F3	37 300	10 071	47 371
<b>XC4</b> , Vízzel érintkező betonfelületek, amelyek nem tertoznak az XC2 osztályba.			
C30/37-XC4-16-F3	35 300	9 531	44 831
C35/45-XC4-16-F3	37 500	10 125	47 625
<b>XF1</b> , Független vagy 5%-nál meredekebb betonfelületek melyeket csapadék vagy fagy ér.			
C30/37-XF1-16-F3	34 700	9 369	44 069
<b>XF2</b> , Útépítési szerkezetek függőleges betonfelületei, amelyeket fagy és jégolvasztó vegyszer permete ér. Légbuborék képző adalékszerrel készített, függőleges vagy 4%-nál meredekebb betonfelületek.			
C25/30-XF2-16-F3	35 200	9 504	44 704
<b>XF3</b> , Esőnek fagnak kitétt vízszintes beton-felületek. Légbuborékképző adalékszerrel készített beton			
C30/37-XF3-16-F3	35 700	9 639	45 339
<b>XF4</b> , Út és pályalemezek amelyeket jégolvasztó só ér. Légbuborékképző adalékszerrel készített beton			
C30/37-XF4-16-F3	36 200	9 774	45 974
<b>XA1</b> , Enyhén agresszív kémiai környezet, természetes talajnak és talajvíznek kitétt beton.			
C30/37-XA1-16-F3	34 700	9 369	44 069
<b>XA2</b> , Mérsékelt agresszív kémiai környezet, természetes talajnak és talajvíznek kitétt beton.			
C30/37-XA2-16-F3	36 200	9 774	45 974
<b>XA3</b> , Nagy mértékben agresszív kémiai környezet, természetes talajnak és talajvíznek kitétt beton.			
C35/45-XA3-16-F3	39 600	10 692	50 292
<b>XA4(H)</b> , Esővíz vagy kommunális szennyvíz, illetve ezek gőze vagy permete éri a betont, mérsékelt korrózió és saválló.			
C30/37-XA4(H)-16-F3	39 200	10 584	49 784
<b>XA5(H)</b> Ipari, mezőgazdasági szennyvíz és egyéb agresszív folyadék gőze vagy permete éri, közepesen korrózió és saválló bet			
C30/37-XA5(H)-16-F3	41 200	11 124	52 324
<b>XA6(H)</b> Nagyon agresszív ipari szennyvíz vagy folyadék illetve ezek gőze vagy permete éri a fokozottan korrózióálló betont.			
C35/45-XA6(H)-16-F3	45 600	12 312	57 912
<b>XV1(H)</b> , Pincefal, csatorna, legfeljebb 1 m magas víztározó medence, áteresztő, csapadék csatorna záportározó.			
C25/30-XV1(H)-16-F3	33 300	8 991	42 291
C30/37-XV1(H)-16-F3	34 700	9 369	44 069
<b>XV2(H)</b> , Vízépítési szerkezetek, gátak, partfalak, > 1 m magas víztározó medence, föld alatti garázsok, aluljárók külső határoló szerkezetei külön szigetelőréteg nélkül.			
C30/37-XV2(H)-16-F3	35 300	9 531	44 831
C35/45-XV2(H)-16-F3	37 700	10 179	47 879
<b>XV3(H)</b> , Vasbeton mélygarázsok, alagutak külső határoló szerkezetei külön szigetelő réteg nélkül.			
C30/37-XV3(H)-16-F3	35 900	9 693	45 593
C35/45-XV3(H)-16-F3	38 300	10 341	48 641

Az árlistában nem szereplő betonminőségek árai egyedi ajánlatkérés alapján kerülnek meghatározásra

## Betontermékek és szolgáltatások árlistája

Az árlista 2022 november 01.-től érvényes visszavonásig

Egyéb Betonok, Díjak és Szolgáltatások						
<b>Útalap betonok e-UT 06.03.53:2018 Műszaki Előírás (HUF/m3)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
CKT-4			19 000	5 130	24 130	
<b>Útburkolati betonok e-UT 06.03.31:2006 Műszaki Előírás (HUF/m3)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
CP 3/2			35 900	9 693	45 593	
CP 3,5/2,4			40 000	10 800	50 800	
CP 4/2,7			41 500	11 205	52 705	
<b>Szemszerkezet Felárak, Engedmények (HUF/m3)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
A 32 mm és a 24 mm szemszerkezet váltás engedménye 16 mm nettó árából			- 300	- 81	- 381	
A 8 mm szemszerkezet váltás felára 16 mm nettó árához			800	216	1 016	
<b>Konzisztencia Felárak, Engedmények (HUF/m3)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
F2 konzisztenciaváltás engedménye az F3 konzisztencia nettó árából			- 300	- 81	- 381	
F1 konzisztenciaváltás engedménye az F3 konzisztencia nettó árából			- 600	- 162	- 762	
F4 konzisztenciaváltás felára az F3 konzisztencia nettó árához			600	162	762	
F5 konzisztenciaváltás felára az F3 konzisztencia nettó árához			1 700	459	2 159	
A szivattyúzható beton ára megegyezik az F3 konzisztenciájú beton árával C12/15 minőségtől kezdődően.						
<b>Adalékszerek (HUF/kg)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
Fagyásgátló			600	162	762	
Képlékenyítő			600	162	762	
Kötés késleltető			1 200	324	1 524	
<b>Túlórak, Pótdíjak (HUF/m3)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
Túlóra hétköznap (17:00-07:00 között)			2 000	540	2 540	
Hétfégi pótdíj			2 000	540	2 540	
Lekötött kapacitás lemondási díj m3			3 000	810	3 810	
Téli pótdíj (november 15-től március 15-ig)			2 000	540	2 540	
Lekötött kapacitás lemondási díj/alkalom			100 000	27 000	127 000	
<b>Szállítási díjak (HUF/m3)</b>						
Övezet	Billenős tehergépkocsi			Mixer tehergépkocsi		
	Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár
0 - 5 km-ig	5 600	1 512	7 112	5 600	1 512	7 112
5.1 -10 km-ig	6 300	1 701	8 001	6 300	1 701	8 001
10.1 - 15 km-ig	7 000	1 890	8 890	7 000	1 890	8 890
15.1 - 20 km-ig	7 700	2 079	9 779	7 700	2 079	9 779
további 5 km-ként	700	189	889	700	189	889
Törtfuvar felszámítás	4 m3 alatt			7 m3 alatt		
A mixer egy órát meghaladó munkahelyi várakozása (Ft/perc)				350	95	445
<b>Szállítás kiegészítő szolgáltatásai (HUF/m3)</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
Visszaszállított beton elhelyezési díja			25 000	6 750	31 750	
Behajtási engedély díja*			-	-	-	
* amennyiben a munkahely e-útdíjjal érintett területen található, akkor egyedei fuvardíj alkalmazása lehetséges						
<b>Betonszivattyúzás (HUF/óra)</b>						
Emelőmagasság (m)	Min.számlázás (óra)		Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
23/24	3		29 500	7 965	37 465	
29	3		31 000	8 370	39 370	
32	3		32 500	8 775	41 275	
36	3		34 000	9 180	43 180	
44	5		36 500	9 855	46 355	
48	5		-	-	-	
<b>Betonszivattyúzás kiegészítő szolgáltatásai</b>			Nettó ár	ÁFA	Bruttó ár	
Betonszivattyú csőtelepítés 20 m-ig (Ft/méter)			4 000	1 080	5 080	
Betonszivattyú csőtelepítés 20 m felett (Ft/méter)			4 500	1 215	5 715	
Betonszivattyú elmosás betonüzemben (Ft/alkalom)			30 000	8 100	38 100	
A betonszállító csövek mozgatását, a pumpa gépkezelő irányításával, a Megrendelő képviselője végzi a csövek telepítése során!						
<b>Az árlistában nem szereplő betonminőségek és anyagok árai egyedi ajánlatkérés alapján kerülnek meghatározásra Erre vonatkozó igényével kapcsolatban készséggel állunk rendelkezésére.</b>						

Az árak tömör m3 -re, és az üzem által tervezett receptúrára vonatkoznak, munkanapokon, munkaidőben 7:00- 16:00-ig.  
A termékeink listaából - a megrendelt mennyiségtől függően és/vagy készpénzes vásárlás esetén - további kedvezmény adható.