



ÁRJEGYZÉK

SIKA HUNGÁRIA KFT. BETON ÜZLETÁG

ÉRVÉNYES: 2017. ÁPRILIS 1-TŐL VISSZAVONÁSIG

BUILDING TRUST



ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

A

Antisol.....	14
Antisol E	14

E

EUR raklap	16
------------------	----

I

IBC konténer	16
--------------------	----

S

Sigunit L-53 AF	10
Sigunit L-93 AF	10
Sigunit L-5601 AF	10

SIKA

Sika-4a.....	11
--------------	----

SIKA (A)

Sika Aer.....	8
Sika Aer Solid	8

SIKA (B)

Sika BE-3.....	8
Sika BE-5.....	9
Sika Betonlöser (Betonoldó).....	14

SIKA (C)

Color Crete FFXXX	12
Sika Control-40	9
Sika Control AE-10	9
Sika Control E-150	12
Sika Cosmetic D / -L.....	16

SIKA (D)

Sika DM-2	7
Sikadur-32	15

SIKA (E)

Sika EH-1.....	11
Sika Estriplast	11

SIKA (F)

Sikafloor ProSeal-13 W.....	14
Sika FM-6.....	5
Sika FS-1.....	9
SikaFume HR/TU	12

SIKA (G)

Sikagard-73.....	15
Sikagard-700 S	15
Sikagard-703 W	15
SikaGrout-212	15
SikaGrout-311.....	15
SikaGrout-316	15
SikaGrout-334	15

SIKA (H)

Sika HDS	16
----------------	----

SIKA (I)

Sika IH-1	11
-----------------	----

SIKA (K)

Sika Keverőgépvédő (Mischerschutz) .	14
--------------------------------------	----

SIKA (L)

Sika Lightcrete-02	8
Sika LPS A-94	8
Sika LPS A Neu.....	8

SIKA (M)

Sika Mischerschutz (Keverőgépvédő) .	14
Sika MP-22.....	10
Sika MP-24.....	10

SIKA (N)

Sika NB-100	14
-------------------	----

SIKA (P)

Sika Plastocrete N	5
SikaPaver AE-310	5
SikaPaver AE-410	5
SikaPaver HC-210.....	5
SikaPaver HC-230	5
SikaPaver HC-320	5
Sika PerFin-300.....	7
SikaPlast-501 ECO	7
Sika Plastiment BV-36	5
SikaPump Start-1	14

SIKA (Q)

Sika QM-1.....	11
----------------	----

SIKA (R)

Sika Rapid-1	9
Sika Retarder.....	8
Sika Rugasol ST.....	14
Sika Rugasol-2W.....	14

SIKA (S)

SikaScreed LA-7.....	11
SikaScreed LS-5.....	11
Sika Separol	13
Sika Separol AR-2 Eco.....	13
Sika Separol F-100.....	13
Sika Separol N	13
Sika Separol W-160	13
Sika Separol W-320.....	13
Sika SG-70.....	16
Sika SG S-9	16
Sika Silicoll P.....	12
Sika Silicoll SL.....	12
Sika SM.....	16
Sika Stabilizer-4R.....	9
Sika ST-3	9

SIKA (T)

SikaTard-930	10
SikaTop Armatec-110 EpoCem	16
Sika TR-6	13

SIKA (U)

Sika UW C-100	9
---------------------	---

SIKA (V)

Sika ViscoCrete-1020X	5
Sika ViscoCrete-1020X-Treme.....	6
Sika ViscoCrete-1050	6
Sika ViscoCrete-1051	6
Sika ViscoCrete-1070	6
Sika ViscoCrete-20 GOLD.....	6
Sika ViscoCrete-20 HE	6
Sika ViscoCrete-20 SL.....	6
Sika ViscoCrete-4025 Ultra	7
Sika ViscoCrete-4126 Multimix.....	7
Sika ViscoCrete-5 Neu.....	7
Sika ViscoCrete-7150	6
Sika ViscoCrete-7710	7
Sika ViscoCrete GOLD-SL.....	6
Sika ViscoCrete SC-305	10
Sika VZ-2.....	8

SIKA (W)

Sika WT-200P	7
--------------------	---

TARTALOMJEGYZÉK

BETŰRENDES NÉVMUTATÓ	3
TARTALOMJEGYZÉK.....	4
1. BETONADALÉKSZEREK	5
1.1. Képlékenyítő adalékszerek.....	5
1.2. Képlékenyítő adalékszerek földnedves betonhoz.....	5
1.3. Folyósító adalékszerek	5
1.4. Tömítő adalékszerek	7
1.5. Kötéskésleltető adalékszerek	8
1.6. Légbuborékképző adalékszerek.....	8
1.7. Habképző adalékszer.....	8
1.8. Szilárdulásgyorsító adalékszerek	8
1.9. Fagyásgátló adalékszer	9
1.10. Stabilizáló adalékszerek.....	9
1.11. Különleges adalékszerek.....	9
2. ADALÉKSZEREK LÖTTBETON TECHNOLÓGIÁHOZ.....	10
2.1. Folyósító adalékszer	10
2.2. Kötésgyorsító adalékszerek.....	10
2.3. Kötéskésleltető adalékszer	10
3. HABARCS ÉS ESZTRICH ADALÉKSZEREK	10
3.1. Kombinált adalékszerek transzporthabarcsokhoz	10
3.2. Esztrich adalékszerek építéshelyszíni alkalmazásra.....	11
3.3. Kötésgyorsító adalékszerek vízbetörések lezárására	11
3.4. Adalékszerek injektálóhabarcsokhoz.....	11
4. KIEGÉSZÍTŐ ANYAGOK.....	12
4.1. Szilikaporok	12
4.2. Műanyag diszperzió	12
4.3. Folyékony beton festékek	12
5. ÉPÍTÉSI SEGÉDANYAGOK	13
5.1. Formaleválasztók.....	13
5.2. Tisztító- és ápolószerek.....	14
5.3. Szivattyúzást segítő szer	14
5.4. Utókezelő szerek	14
5.5. Felületi kötéskésleltető szerek, mosott betonfelülethez.....	14
5.6. Impregnálószerek.....	15
6. JAVÍTÓANYAGOK.....	15
6.1. Kiöntőhabarcsok és -betonok.....	15
6.2. Tapadóhidak betonjavításhoz	15
6.3. Esztétikai javítóhabarcs.....	16
6.4. Gyorskötő habarcs.....	16
7. BERENDEZÉSEK	16
JEGYZETEK	17
ÁLTALÁNOS SZÁLLÍTÁSI FELTÉTELEK	18

Az árjegyzékben szereplő árak az Áfa-t nem tartalmazzák!

Betonadalékszerek

1.1. Képlékenyítő adalékszerek

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
Sika Plastocrete N barna folyadék 1,1 kg/dm ³	Univerzálisan alkalmazható képlékenyítőszert a közepes konzisztenciájú és vízzáró betonokhoz. Alkalmazását képlékeny konzisztenciájú betonokhoz vízzáró betonokhoz ajánljuk. Adagolás: 0,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – képlékenyítőkre vonatkozó – előírásainak.	20 kg 5 kg	427 Ft/kg 494 Ft/kg
Sika Plastiment BV-36 barna folyadék 1,18 kg/dm ³	Folyékony képlékenyítő adalékszer szerkezeti és látszó beton céljára. Növeli a beton szilárdságát és tömörödési hajlandóságát. Könnyebbé teszi a bedolgozást. Víz-tartalom csökkentés 5-15 %-ig. Adagolás: 0,2-1,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 18 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – képlékenyítőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	204 Ft/kg

1.2. Képlékenyítő adalékszerek földnedves betonhoz

SikaPaver HC-210 színtelen folyadék 1,00 kg/dm ³	Nagy teljesítőképességű, sokoldalú, tömörítést segítő szer földnedves betonhoz, betonárúkhhoz. Az erős pépképző hatás sebb termékeket eredményez. Adagolás: 0,1-0,3 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – stabilizálókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 30 kg	495 Ft/kg 575 Ft/kg 717 Ft/kg
SikaPaver HC-230 barna folyadék 1,05 kg/dm ³	Erős hatású, tömörítést segítő szer földnedves betonhoz, betonárúkhhoz. A tömörödési képesség javításán keresztül nagyobb testsűrűség, sebb termékek és rövidebb ütemidők érhetők el. Adagolás: 0,2-0,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg	238 Ft/kg
SikaPaver HC-320 színtelen folyadék 1,03 kg/dm ³	Nagy teljesítőképességű, sokoldalú, tömörítést segítő szer földnedves betonhoz, betonárúkhhoz. PCE bázisú bedolgozást segítő szer igényes betontermékekhez. Adagolás: 0,2-1,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg	565 Ft/kg
SikaPaver AE-310 világos sárga, tisztá folyadék 1,00 kg/dm ³	Élénk színeket eredményező, kivirágzást csökkentő adalékszer. Hidrofóbizáló hatása révén csökkenti a kivirágzás veszélyét. Adagolás: 0,2-0,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 200 kg 30 kg	487 Ft/kg 537 Ft/kg 687 Ft/kg
SikaPaver AE-410 fehér folyadék 0,98 kg/dm ³	Élénk színeket eredményező, kivirágzást csökkentő adalékszer. Hidrofóbizáló hatása révén csökkenti a kivirágzás veszélyét. Adagolás: 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 190 kg 30 kg	1024 Ft/kg 1115 Ft/kg 1275 Ft/kg

1.3. Folyósító adalékszerek

Sika FM-6 barna folyadék 1,15 kg/dm ³	Univerzálisan alkalmazható, késleltető mellékhatás nélküli folyósító adalékszer. Nagy értékű betonokhoz alkalmazható előregyártó üzemekben és az építési helyszíneken. Adagolás: 0,2-2,3 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	416 Ft/kg
Sika ViscoCrete-1020 X sárgás folyadék 1,04 kg/dm ³	Különlegesen hosszantartó hatású, univerzális teljesítőképességű folyósító adalékszer, amelynek használatát főként transzportbetonokhoz ajánljuk. Adagolás: 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	200 kg 25 kg	791 Ft/kg 971 Ft/kg

* Kizárólag egész raklapos (504 db) rendelésre. Egyedi áráért érdeklődjön kapcsolattartójánál!

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
Sika ViscoCrete-1020 X-Treme sárgás folyadék 1,04 kg/dm ³	Különlegesen hosszantartó hatású, univerzális teljesítőképességű folyósító adalékszer, amelynek használatát főként transzportbetonokhoz ajánljuk. Adagolás: 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	588 Ft/kg
Sika ViscoCrete-1050 sárgás folyadék 1,06 kg/dm ³	Erős, hosszantartó hatású univerzális folyósító adalékszer, amelynek használatát főként nagy értékű és nagy teljesítőképességű betonokhoz ajánljuk, transzportbeton üzemekben és építési helyszíneken való használatra. Az un. F4 és F6 közötti konzisztenciájú transzportbetonok előállítására kiválóan alkalmas. Adagolás: 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg.	878 Ft/kg
Sika ViscoCrete-1051 áttetsző-sárgás folyadék 1,04 kg/dm ³	Erős, hosszantartó hatású univerzális folyósító adalékszer, amelynek használatát főként nagy értékű és nagy teljesítőképességű betonokhoz ajánljuk, transzportbeton üzemekben és építési helyszíneken való használatra. Az un. F3 és F6 közötti konzisztenciájú transzportbetonok előállítására kiválóan alkalmas. Adagolás: 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	703 Ft/kg
Sika ViscoCrete-1070 világosbarna folyadék 1,05 kg/dm ³	Nagy teljesítőképességű PCE bázisú folyósító adalékszer, megnövelt konzisztencia eltarthatósággal, amely használatát főként transzportbetonokhoz ajánljuk. Az un. F3 és F6 közötti konzisztenciájú transzportbetonok előállítására kiválóan alkalmas. Adagolás: 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővíz után és minden más adalékszer előtt adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 30 kg	644 Ft/kg 732 Ft/kg 888 Ft/kg
Sika ViscoCrete-20 GOLD sárgás folyadék 1,06 kg/dm ³	A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere. A nagy kezdőszilárdság miatt elsősorban előregyártó üzemeknek ajánljuk. Adagolás: 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 180 kg 25 kg	788 Ft/kg 914 Ft/kg 1 338 Ft/kg
Sika ViscoCrete-GOLD-SL sárgás folyadék 1,06 kg/dm ³	A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere. A nagy kezdőszilárdság miatt elsősorban előregyártó üzemeknek ajánljuk. Adagolás: 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kgr	849 Ft/kg
Sika ViscoCrete-20 HE sárgás folyadék 1,09 kg/dm ³	A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere. A kifejezetten nagy kezdőszilárdság miatt elsősorban előregyártó üzemeknek ajánljuk. Adagolás: 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 180 kg 30 kg	859 Ft/kg 907 Ft/kg 1 299 Ft/kg
Sika ViscoCrete-20 SL sárgás folyadék 1,07 kg/dm ³	A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere. Nagy kezdőszilárdság és egyidejűleg hosszabb bedolgozhatóság jellemzi. Adagolás: 0,2-1,70 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	886 Ft/kg.
Sika ViscoCrete-7150 sárgás folyadék 1,05 kg/dm ³	Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer, mely optimális bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-40 %-ig. Adagolás: 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy azzal együtt adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	535 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszárlás	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
Sika ViscoCrete-4025 Ultra sárgás folyadék 1,05 kg/dm ³	Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer , mely különösen hosszú bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-20 %-ig. Adagolás: 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	713 Ft/kg
Sika ViscoCrete-4126 Multimix barnás folyadék 1,11 kg/dm ³	Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer , mely különösen hosszú bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-30 %-ig. Adagolás: 0,2-1,2 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kgr	680 Ft/kg
Sika ViscoCrete-5 Neu nem áttetsző folyadék 1,14 kg/dm ³	Nagyteljesítményű folyósító adalékszer betonfolyósításra és öntömörödő beton előállítására. Vékony szerkezetek, nehezen hozzáférhető csomópontok, magasabb szilárdságú betonok esetén. Adagolás: képlékeny, folyós beton készítéséhez a cementtömeg 0,4-1,2 %-a, öntömörödő S.C.C. beton készítéséhez a cementtömeg 1,2-2,0 %-a. Bedolgozás: a keverővíz teljes adagolása előtt, vagy a keverővízzel együtt. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 25 kg	960 Ft/kg 1 255 Ft/kg
Sika ViscoCrete-7710 barnás folyadék 1,08 kg/dm ³	Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer , mely közepesen hosszú bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-20 %-ig. Adagolás: 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	573 Ft/kg
SikaPlast-501 ECO barnás folyadék 1,1 kg/dm ³	Sokoldalú, újszerű PCE-bázisú transzportbeton képlékenyítő- és folyósítószer , mely a közepes és attól nagyobb víz/cement tényezőjű betonokhoz kiválóan alkalmazható, hosszan eltartható, továbbá az újfajta hatóanyag következtében a hatóanyag-tartalom/teljesítmény arány igen kedvező. Adagolás: 0,2-1,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy azzal együtt adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	310 Ft/kg

1.4. Tömítő adalékszerek

Sika DM-2 fehér folyadék 1,03 kg/dm ³	Vízszító hatású adalékszer felszívódó nedvesség elleni védelemhez. Alkalmazható olyan betonoknál, melyeket a kapillárisan felszívódó nedvességgel szemben kell védeni. Klóridmentes. Adagolás: 0,2-0,8 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – tömítőszerekre vonatkozó – előírásainak.	30 kg	1 292 Ft/kg
Sika PerFin-300 sárgás folyadék 0,98 kg/dm ³	Felületminőség javító termék , amelynek használatát főként nagyértékű látszó-betonokhoz ajánljuk, tr.beton üzemekben és építési helyszíneken való használatra. Nagy hatékonyságot biztosít, mivel a gyártás során a légbuborékokat kihajtja a betonból és ezáltal csökkenti a pórusok kialakulását a betonfelületen. Adagolás: 0,5-1,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben, vagy azt követően a vízmennyiség finom beállításával együtt adagoljuk a betonkeverékhez. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – tömítőszerekre vonatkozó – előírásainak.	950 kg 200 kg 25 kg	2 933 Ft/kg 3 236 Ft/kg 3 372 Ft/kg
Sika WT-200P szürke por 0,75 kg/dm ³ ± 0,05	Kristályosodó, vízzáróság fokozó beton adalékszer , alkalmas a beton vízáteresztő képességének csökkentésére és repedés áthidalásra 0,4 mm repedéstágasságig. Cement, aktív összetevők és kiegészítő anyagok keveréke, melyek a beton pórusaiban oldhatatlan végtermékké alakulnak Adagolás: 1,0-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Keverés: a keverővízzel előre összekeverve, vagy közvetlenül az adalékanyaghoz adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	18 kg	1 239 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
---	----------------	------------	----------------------------------

1.5. Kötéskésleltető adalékszerek

Sika VZ-2 halványpiros folyadék 1,13 kg/dm ³	Képlékenyítő hatású kötéskésleltető adalékszer. Alkalmos a betonok bedolgozhatósági idejének meghosszabbítására és a konzisztencia egyidejű csekély növelésére (lágýtására). Kloridmentes. Adagolás: 0,2-0,7 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – késleltetőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 220 kg 30 kg	542 Ft/kg 706 Ft/kg 876 Ft/kg
Sika Retarder barna folyadék 1,10 kg/dm ³	Kötéskésleltető adalékszer betonhoz és habarcsokhoz, a kötés beindulásának rövidebb vagy hosszabb idejű késleltetésére. Adagolás: a cement tömegének 0,1-3,0 %-a kívánt késleltető hatás függvényében. Bedolgozás: a járó keverőbe kell adagolni, a pontos adagolást előkísérlettel kell meghatározni. Tárolás: a folyadékot fagytól védve korlátlan ideig lehet tárolni.	1000 kg 220 kg 25 kg	440 Ft/kg 495 Ft/kg 606 Ft/kg

1.6. Légbuborékképző adalékszerek

Sika LPS A-94 sötétbarna folyadék 1,00 kg/dm ³	Légbuborékképző adalékszer közlekedésépítési- és útbetonokhoz. Alkalmazható faggyal és olvasztósóval szemben nagy ellenállóképességű betonok és habarcsok előállításához. Kloridmentes. Adagolás: 0,2-0,80 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – légbuborékképzőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 30 kg	300 Ft/kg 462 Ft/kg 632 Ft/kg
Sika LPS A Neu sötétbarna folyadék 1,01 kg/dm ³	Légbuborékképző adalékszer közlekedésépítési- és útbetonokhoz. Alkalmazható faggyal és olvasztósóval szemben nagy ellenállóképességű betonok és habarcsok előállításához. Kloridmentes. Adagolás: 0,03-0,20 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – légbuborékképzőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg	449 Ft/kg 537 Ft/kg
Sika Aer áttetsző folyadék 1,00 kg/dm ³	Légbuborékképző adalékszer közlekedésépítési- és útbetonokhoz. Alkalmazható faggyal és olvasztósóval szemben nagy ellenállóképességű betonok és habarcsok előállításához. Kloridmentes. Adagolás: 0,03-0,20 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – légbuborékképzőkre vonatkozó – előírásainak.	25 kg 185 kg	1 021 Ft/kg 802 Ft/kg
Sika Aer Solid fehér paszta kb. 0,20 kg/dm ³	Előregyártott légbuborékok olyan habarcsok és betonok előállítására, amelyeknél nincs mód a hagyományos légbuborékképzők hatásának ellenőrzésére, de velük szemben jelentős mértékű fagy- és olvasztósó-állóságot kívánunk meg. A termék alkalmazásával garantálható a betonok és habarcsok faggyal és olvasztósóval szemben nagy ellenállóképessége. Adagolás: a habarcs és beton térfogatára vonatkoztatva, külön táblázat szerint, a cement és a víz/cement tényező függvényében (kb. 0,7-2,3 kg/m ³) Bedolgozás: a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: eredeti csomagolásban, lezárt zacskóban korlátlan ideig eltartható.	2 kg	3 838 Ft/kg

1.7. Habképző adalékszer

Sika Lightcrete-02 barnás folyadék 1,01 kg/dm ³	Folyékony adalékszer könnyű betonok és habarcsok előállításához. Akár 35 % fölötti pórustartalmú beton vagy habarcs is készíthető a segítségével. Könnyű adalékanyag alkalmazásával akár 800 - 1600 kg/m ³ testsűrűségű könnyűbeton is előállítható. Adagolás: 0,5 - 2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	25 kg	1 019 Ft/kg
---	---	-------	-------------

1.8. Szilárdulásgyorsító adalékszerek

Sika BE-3 világosszürke folyadék 1,30 kg/dm ³	Kloridmentes szilárdulásgyorsító adalékszer vasalatlan betonokhoz. Alkalmazható magas kezdőszilárdságú habarcsok és vasalatlan betonok előállításához. Kloridtartalom: ≤ 20 %. Adagolás: 1,0-6,5 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 30 kg	370 Ft/kg 476 Ft/kg 601 Ft/kg
---	---	----------------------------	-------------------------------------

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszérelés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
Sika BE-5 barna folyadék 1,07 kg/dm ³	Fagyásgátló és szilárdulásgyorsító adalékszer. Alkalmazható magas kezdőszilárdságú habarcsok és vasalatlan betonok előállításához. Kloridtartalom: ≤ 0,1 %. Adagolás: 1,0-2,10 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – kötésgyorsítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 30 kg	465 Ft/kg 552 Ft/kg 707 Ft/kg
Sika Rapid-1 vöröses folyadék 1,14 kg/dm ³	Szilárdulásgyorsító adalékszer magas korai szilárdságú betonokhoz, vagy alacsony hőmérsékleten végzendő betonozási munkákhoz. Csekély vízmegta-keverés lehetséges. A végszilárdságot nem csökkenti. Fagyásgátló funkcióval. Alkalmazási terület: magas korai szilárdságú betonokhoz (betonelemgyárok, csúszózszalus építés). Folyósítószer alkalmazása erősíti a hatást. Adagolás: 0,5-1,5% a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 25 kg	692 Ft/kg 780 Ft/kg 892 Ft/kg

1.9. Fagyásgátló adalékszer

Sika FS-1 világosszürke folyadék 1,42 kg/dm ³	Kloridmentes fagyásgátló adalékszer. Alkalmos laza vasalású szerkezetekhez (daruzott, szivattyúzott beton) a magas- és mélyépítésben. Adagolás: kb. 0,2-2,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízbe, vagy azzal egy időben adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – kötésgyorsítókra vonatkozó – előírásainak.	1100 kg	136 Ft/kg
---	--	---------	-----------

1.10. Stabilizáló adalékszer

Sika ST-3 fekete folyadék 1,07 kg/dm ³	Stabilizáló adalékszer pórusos könnyűbetonhoz és gyári frissbarcshoz. Csökkenti a kivérzést és a szétosztályozódási hajlamot. Különösen alkalmas kisebb testsűrűségű pórusos könnyűbetonokhoz és kedvezőtlen szemszerkezetű transzporthabarcsokhoz. Adagolás: 0,2-1,1 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízbe, vagy azzal egy időben adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 200 kg 30 kg	579 Ft/kg 664 Ft/kg 812 Ft/kg
Sika Stabilizer-4 R világoskék folyadék 1,02 kg/dm ³	Stabilizáló adalékszer öntömörödő betonhoz. Csökkenti a beton és a habarcs kivérzését és a szétosztályozódási hajlamát. Adagolás: 0,2-1,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a folyósítóval együtt, vagy az után adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 25 kg	939 Ft/kg 1 070 Ft/kg 1 642 Ft/kg

1.11. Különleges adalékszer

Sika UW C-100 világosszürke por Halmazsűrűség: 0,60 kg/dm ³	Adalékszer víz alatti betonok előállításához. Alkalmazható a vízzel közvetlenül érintkező betonoknál a frissbeton szétosztályozódásának megakadályozására. Így a víz alatti betonok beépítésükkor szabadon, védelem nélkül ejthetők folyóvízen keresztül is. Adagolás: 0,2-1,8 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a cementtel, vagy az adalékanyaggal egyidőben, illetve legutoljára kell adagolni. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen korlátlan ideig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – stabilizálóokra vonatkozó – előírásainak.	25 kg	3 147 Ft/kg
Sika Control-40 pirosas folyadék 1,00 kg/dm ³	Zsugorodást csökkentő szer, amely a betonok kiszáradásból származó zsugorodási hajlamát minimalizálja. Az adalékszer megnöveli a kohéziót a pórusokban. A vízvesztés miatti keresztmetszet csökkenés és a hosszváltozás mértéke jelentősen redukálódik. Jól alkalmazható repedéstágasság korlátozása esetén. Adagolás: 0,5-3,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egyidőben, vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 200 kg 25 kg	2 011 Ft/kg 2 058 Ft/kg 2 292 Ft/kg
Sika Control AE-10 fehér folyadék 1,00 kg/dm ³	Tömeghidrofóbizáló szer, látszóbetonok készítéséhez. Erősen redukálja a kapillárisok vízfelszívó képességét. Adagolás: 0,4-2,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egyidőben, vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 190 kg 30 kg	1 705 Ft/kg 1 715 Ft/kg 1 872 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
---	----------------	------------	----------------------------------

2. Adalékszerek lőttbeton technológiához

2.1. Folyósító adalékszer

Sika ViscoCrete SC-305 sötétbarna folyadék 1,10 kg/dm ³	Nagy hatékonyságú, kötékésleltető és stabilizáló hatású lőttbeton folyósító adalékszer, amelynek használatát főként nedvesen lőtt betonoknál javasoljuk. Adagolás: 0,4-1,8 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel együtt adjuk a betonba. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg	830 Ft/kg
--	--	---------	-----------

2.2. Kötésgyorsító adalékszerek

Sigunit L-53 AF sárgás folyadék 1,46 kg/dm ³	Nagy hatékonyságú, folyékony, alkáli-mentes, kötésgyorsító adalékszer, amelynek használatát mind a nedves, mind a száraz eljárású lőtt betonoknál javasoljuk. Adagolás: 3,0-6,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: Adagolhatjuk egy csőpumpával, pl. Aliva®-403. Az optimális lövést és átkeverődést a megfelelő anyagszállítással biztosítani kell. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 3 hónapig eltartható.	1500 kg	632 Ft/kg
Sigunit L-93 AF sárgás opálos folyadék 1,45 kg/dm ³	Nagy hatékonyságú, folyékony, alkáli-mentes, kötésgyorsító adalékszer, amelynek használatát mind a nedves, mind a száraz eljárású lőtt betonoknál javasoljuk. Adagolás: 3,0-8,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: Adagolhatjuk egy csőpumpával, pl. Aliva®-403. Az optimális lövést és átkeverődést a megfelelő anyagszállítással biztosítani kell. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 3 hónapig eltartható.	1500 kg	379 Ft/kg
Sigunit L-5601 AF fehéres folyadék 1,44 kg/dm ³	Nagy hatékonyságú, alkáli-mentes, folyékony lőttbeton, kötésgyorsító adalékszer, amelynek használatát mind a nedves, mind a száraz eljárású lőtt betonoknál javasoljuk. Adagolás: 5,0-8,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: Adagolhatjuk egy csőpumpával, pl. Aliva®-403. Az optimális lövést és átkeverődést a megfelelő anyagszállítással biztosítani kell. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 3 hónapig eltartható.	1500 kg	362 Ft/kg

2.3. Kötékésleltető adalékszer

SikaTard-930 színtelen folyadék 1,11 kg/dm ³	Kötékésleltető adalékszer, amely a cement-hidratáció blokkolásával fejt ki hatását. Használatát mind nedvesen, mind szárazon lőtt betonoknál javasoljuk. Adagolás: 0,2-3,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a betonüzemben a kimenő keverékhez adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 24 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 25 kg	1136 Ft/kg 1170 Ft/kg 1304 Ft/kg
---	---	----------------------------	--

3. Habarcs és esztrich adalékszerek

3.1. Kombinált adalékszerek transzporthabarcsokhoz

Sika MP-22 színtelen folyadék 1,18 kg/dm ³	Magas hőmérsékletnél használható habarcsadalékszer hosszú bedolgoz-hatóságú transzporthabarcsokhoz. Segítségével a bedolgozhatóság időtartama akár 36 óráig késleltethető. Adagolás: 0,6-2,4 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 30 kg	746 Ft/kg 830 Ft/kg 974 Ft/kg
Sika MP-24 sárgás folyadék 1,10 kg/dm ³	Kritikus adalékanyagok esetén használható habarcsadalékszer normál és könnyű transzporthabarcsokhoz. Segítségével a bedolgozhatóság időtartama akár 36 óráig késleltethető. Finomrész hiányos homokoknál jól használható. Adagolás: 0,6-2,1 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 30 kg	673 Ft/kg 763 Ft/kg 924 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
---	----------------	------------	----------------------------------

3.2. Esztrich adalékszerek építéshelyszíni alkalmazásra

Sika Estriplast fehéres folyadék 1,13 kg/dm ³	Folyékony adalékszer esztrich habarcsokhoz. Segítségével közel 10%-os vízcsökkentés érhető el, ezáltal gyorsítja az esztrich kötését. Fűtött esztrichkehez. Nem befolyásolja károsan a fűtőcsövek élettartamát. Adagolás: 1,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: közvetlenül a keverőbe adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 6 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 25 kg 5 kg	484 Ft/kg 555 Ft/kg 659 Ft/kg 1 059 Ft/kg
SikaScreed LA-7 sárgás folyadék 1,04 kg/dm ³	Kötésgyorsító adalékszer fűtött cementesztrichkehez. Alkalmazásával 7-20 napos korban burkolható. Javítja a hajlító- húzó, és a nyomószilárdságot. Adagolás: 0,5-1,0% a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízben előre elkeverve adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	5 kg	1 323 Ft/kg
SikaScreed LS-5 kékes folyadék 1,03 kg/dm ³	Fűtött esztrichke adalékszer. Újfajta univerzális adalékszer cementesztrichkehez, mely alkalmazásával előrébb hozható a fűtési időszak kezdete, azáltal, hogy javítja a hajlító-húzó, a nyomó, valamint a tapadósilárdságot. Segítségével a 4%-os nedvességtartalom elérése maximum 7 nap. Adagolás: 0,5-1,5 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: keverővízben előre elkeverve adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	25 kg	1 548 Ft/kg

3.3. Kötésgyorsító adalékszerek vízbetörések lezárására

Sika-4a színtelen folyadék 1,30 kg/dm ³	Gyorsan kötő tömítőanyag felületi előszigeteléshez vízbetörés esetén, a fűszigetelés előtt. Erős vízbetörés esetén a vizet csövezéssel el kell vezetni. Hígítás: 1:1-1:4 arány a keverővízbe. Anyagszükséglet: a hígítás mértékétől és a munka fajtájától függően a cement tömegének kb. 10-20 %-a. Tárolás: -20 °C alatt fagyérzékeny, korlátlan ideig tárolható.	5 kg	1 611 Ft/kg
---	---	------	-------------

3.4. Adalékszerek injektálóhabarcsokhoz

Sika EH-1 világosbarna por 0,80 kg/dm ³	Injektálást segítő adalékszer injektáló habarcsokhoz. Alkalmazható fesztítő betétek injektáló habarcsának előállításához, üregek kitöltésére, kiinjektálására, illetve kihorgonyzásokhoz az alagút, a mély- és a bányaeépítésben. Kloridmentes. Adagolás: 0,2-1,2 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a cementtel együtt vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: szárazon és légmentesen tárolva legalább 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-4 szabvány – injektálás segítő adalékszerekre vonatkozó – előírásainak.	25 kg 0,5 kg	2 062 Ft/kg 2 203 Ft/kg
Sika QM-1 barnás por 0,80 kg/dm ³	Duzzadó adalékszer habarcs és beton előállításához. Alkalmazható hézagok, üregek zsu-gorodásmentes, azaz térfogatnövekedéssel járó kitöltésére szolgáló betonok és habarcsok előállítására. Adagolás: 0,2-1,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a cementtel együtt vagy a keverés végén adagoljuk. Tárolás: szárazon és légmentesen tárolva legalább 12 hónapig eltartható.	25 kg 0,5 kg	2 248 Ft/kg 2 295 Ft/kg
Sika IH-1 barna folyadék 1,22 kg/dm ³	Injektálást segítő adalékszer cement-szuszpenziókhöz. Alkalmazható repe-dések injektálására és üregek kitöltésére betonok és falazatok szilárdítása, tömítése céljából, hidak, támfalak, zsillipek, történelmi emlékművek helyreállítási munkáinál. Kloridmentes. Adagolás: 0,25-3,00 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: közvetlenül a keverővízbe kell adagolni. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	220 kg 30 kg	983 Ft/kg 1 177 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
---	----------------	------------	----------------------------------

4. Kiegészítő anyagok

4.1. Szilikapороk

SikaFume HR/TU szürke por 0,65 kg/dm ³	Nagy finomságú, puccolános beton kiegészítő anyag. A 0,1 µm méretű, latens reaktív szilíciumdioxid erősíti a frissbeton belső kohézióját és rendkívüli vízvisszatartó képességet biztosít. Adagolás: 5-10 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővíz adagolása előtt a cementtel együtt kell az adalékanyagba belekeverve adagolni. Tárolás: száraz helyen, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 36 hó-napig eltartható. Fagyra nem érzékeny.	25 kg	648 Ft/kg
Sika Silicoll SL szürke folyadék 1,37 kg/dm ³	Nagy finomságú, puccolános beton kiegészítő anyag, amely tömör és tar-tós betonok és habarcsok előállításához, lövellt, vízzáró vagy agresszív hatás-nak ellenálló betonokhoz használható. Adagolás: 10-22 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a keverővízzel együtt adagoljuk. Tárolás: fagytól és erősebb napsugártól védve, eredeti csomagolásban a gyár-tástól számított 12 hónapig eltartható. 7 napnál hosszabb tárolás esetén kerin-gető berendezéssel kell ellátni, és rendszeresen át kell keverni.	1400 kg 30 kg	745 Ft/kg 1 041 Ft/kg
Sika Silicoll P szürke por 0,20 kg/dm ³	Nagy finomságú, puccolános beton kiegészítő anyag, amely tömör és tartós betonok és habarcsok előállításához, nagy rétegvastagságú lövellt, erősen vízzáró vagy agresszív hatásnak ellenálló betonokhoz használható. Adagolás: 5-11 % a cement tömegére vonatkoztatva. Bedolgozás: a cementtel együtt adagoljuk. Tárolás: fagytól és erősebb napsugártól védve, száraz helyen, eredeti csoma-golásban a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	20 kg	750 Ft/kg

4.2. Műanyag diszperzió

SikaControl E-150 fehér folyadék 1,06 kg/dm ³	Polimer diszperzió betonokhoz, felhasználásra kész polimer diszperzió agresszív hatásoknak ellenálló betonokhoz. Adagolás: 10-20% a cement tömegére vonatkoztatva Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 6 hónapig eltartható.	1000 kg 150 kg 30 kg	1 707 Ft/kg 1 858 Ft/kg 2 019 Ft/kg
--	---	----------------------------	---

4.3. Folyékony beton festékek

Sika ColorCrete FF XXX színes folyadék	Folyékony festékek színezett beton előállításához. A Sika® Color FF® olyan vasoxid alapú festék, mely egy magas pigment tartalmú, vizes bázisú folyadék. Színválaszték: kétféle vörös, kétféle fekete, kétféle barna, kétféle sárga, egyféle zöld, fehér. és kék. Adagolás: 3-10 % a cementtömegre vonatkoztatva. Bedolgozás: a kész betonkeverékhez adagoljuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, legalább 6 hónapig eltartható.	Sika ColorCrete FF®-110 vörös	
		Sika ColorCrete FF®-130 vörös	
		Sika ColorCrete FF®-330/1 fekete	
		1000 kg	1 169 Ft/kg
		100 kg	1 801 Ft/kg
		1 kg	2 589 Ft/kg
		Sika ColorCrete FF®-360 fekete	
		1000 kg	1 956 Ft/kg
		100 kg	2 764 Ft/kg
		1 kg	3 376 Ft/kg
Sika ColorCrete FF®-610 barna			
Sika ColorCrete FF®-655 barna			
Sika ColorCrete FF®-920 sárga			
Sika ColorCrete FF®-960 sárga			
1000 kg	1 256 Ft/kg		
100 kg	1 845 Ft/kg		
1 kg	2 633 Ft/kg		
Sika ColorCrete FF®-GN zöld			
1000 kg	6 244 Ft/kg		
100 kg	7 051 Ft/kg		
1 kg	7 795 Ft/kg		
Sika ColorCrete FF®-18225 fehér			
1000 kg	2 306 Ft/kg		
100 kg	2 939 Ft/kg		
1 kg	3 683 Ft/kg		
Sika ColorCrete FF®-18212 kék			
1000 kg	24 269 Ft/kg		
100 kg	25 383 Ft/kg		
1 kg	28 708 Ft/kg		

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
---	----------------	------------	----------------------------------

5. Építési segédanyagok

5.1. Formaleválasztók

Sika Separol F-100 világossárga folyadék 0,84 kg/dm ³	Sokoldalúan felhasználható, oldószermentes formaleválasztó és keverőgépvédő. Jól alkalmazható előregyártó üzemekben, építéshelyi munkákhoz, látszóbetonokhoz, sima és nem nedvszívó zsaluzatokhoz, nedvszívó zsaluzatokhoz 70 °C-ig. Kiadósság: 1 kg elegendő kb. 80 m ² acél- és műanyag, kb. 70 m ² felületkezelt fa, kb. 30 m ² kezeletlen fa zsaluzatokra. Bedolgozás: a terméket vékonyan, de megfelelő fedettséggel, porlasztással kell felhordani, 4-6 bar üzemi nyomáson. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	800 kg 170 kg 25 kg	1 979 Ft/kg 2 059 Ft/kg 2 244 Ft/kg
Sika TR-6 fehér folyadék 0,98 kg/dm ³	Oldószermentes formaleválasztó emulzió fém és fa zsaluzatokhoz. Sokoldalúan alkalmazható és különösen alkalmas: sima és nem nedvszívó zsaluzatokhoz, nedvszívó zsaluzatokhoz, melegített zsalufelületekhez 70 °C-ig. Kiadósság: 1 kg elegendő kb. 90 m ² acél- és műanyag, kb. 70 m ² felületkezelt forgácslemez, kb. 50 m ² kezeletlen fa zsaluzatokra. Bedolgozás: a terméket vékonyan, de megfelelő fedettséggel, porlasztással kell felhordani, 3-6 bar üzemi nyomáson, ill. ecsettel vagy ronggyal. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	190 kg 25 kg s	749 Ft/kg 930 Ft/kg
Sika Separol sárga folyadék 0,87 kg/dm ³	Formaleválasztó szer fém-, műanyag- és faszaluzathoz. Szórható, bedolgozható fagypont alatti hőmérsékleten, vibrálásálló minden zsalutáblán. Felhasználás: 1 liter elegendő kb. 50 m ² -re műanyag- és fém, kb. 22 m ² -re fa zsaluzatokra. Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szóróberendezéssel. Tárolás: -10 °C alatt fagyérzékeny, napsugárzástól védjük, korlátlan ideig eltartható.	1000 liter 200 liter 27 liter	1 258 Ft/liter 1 350 Ft/liter 1 537 Ft/liter
Sika Separol N sárga folyadék 0,85 kg/dm ³	Formaleválasztószer fém-, műanyag- és faszaluzatokhoz. Fagypont alatti hőmérsékleten is használható. Vibrálásálló minden zsalutáblán. Alkalmas előre gyártott elemek leválasztásához, hőérlelt elemek esetében is (70 °C). Felhasználás: 1 liter elegendő kb. 60 m ² -re műanyag- és fém, kb. 22 m ² -re fa zsaluzatokra. Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szóróberendezéssel. Tárolás: -20 °C alatt fagyérzékeny, naptól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 liter 200 liter 27 liter	1 334 Ft/liter 1 425 Ft/liter 1 621 Ft/liter
Sika Separol AR-2 Eco világossárga folyadék 0,79 kg/dm ³	Pórusmentesítő, önterülő, oldószer tartalmú formaleválasztó. Sokoldalúan alkalmazható és különösen alkalmas: sima és nem nedvszívó zsaluzatokhoz, struktúrált felületű zsaluzatokhoz, melegített zsalufelületekhez 80 °C-ig. Kiadósság: 1 kg elegendő kb. 100 m ² acél- és műanyag, kb. 80 m ² felületkezelt forgácslemez zsaluzatokra. Bedolgozás: a terméket vékonyan, de megfelelő fedettséggel, porlasztással kell felhordani, 3-6 bar üzemi nyomáson, ill. ecsettel vagy ronggyal. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	160 kg 20 kg	2 340 Ft/kg 2 468 Ft/kg
Sika Separol W-160 tejszerű, fehér folyadék 0,97 kg/dm ³	Formaleválasztó emulzió előregyártó üzemi és építéshelyi felhasználásra, sima és nem nedvszívó, enyhén nedvszívó, valamint struktúrált zsaluzatokhoz. Felhasználás: 1 liter elegendő kb. 100 m ² nem nedvszívó zsaluzatra. Bedolgozás: szóróberendezéssel. Tárolás: fagyérzékeny, naptól védjük, 6 hónapig eltartható.	800 liter 190 liter	1 570 Ft/liter 1 673 Ft/liter
Sika Separol W-320 tejszerű, fehér folyadék 0,97 kg/dm ³	Formaleválasztó emulzió sima és nem nedvszívó, enyhén nedvszívó, melegített (70 °C-ig) valamint struktúrált zsaluzatokhoz. Felhasználás: 1 liter elegendő kb. 140 m ² nem nedvszívó zsaluzatra. Bedolgozás: szóróberendezéssel. Tárolás: fagyérzékeny, naptól védjük, 6 hónapig eltartható.	1000 liter 180 liter 27 liter	870 Ft/liter 1 024 Ft/liter 244 Ft/liter

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszereelés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
Sika Mischerschutz (Keverőgépvédő) világos folyadék 0,87 kg/dm ³	Keverőgépvédő folyadék. Megakadályozza a beton és habarcs megkötését a keverőn vagy más eszközön. Meggátolja a korróziót a gépek vas anyagú alkatrészein. Felhasználás: 1 kg kb. 20-22 m ² felületre elegendő. Bedolgozás: ecsettel vagy szórópisztollyal, a munka megkezdése előtt. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	27 liter	1 367 Ft/liter
Sika Betonlöser (Betonoldó) zöldes folyadék 1,38 kg/dm ³	Betonoldó folyadék. Segítségével eltávolíthatók a cement-, habarcs- és betonmaradványok. Alkalmazási terület: mindenféle építőgép (szerszámok, keverőgépek stb.) tisztítására. Vízzel hígítva is - 1:1 ill. 1:5 arányban - használható. Bedolgozás: kisebbeket áztatni, nagyobbakat beszórni, majd idővel vízzel lemosni. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 24 hónapig eltartható.	30 kg	1 786 Ft/kg

5.3. Szivattyúzást segítő szer

SikaPump-Start-1 fehér por Halmazsűrűség: 0,80-1,00 kg/dm ³	Szivattyúzást segítő szer betonhoz és habarcsához. Alkalmazása esetén a szokásos - cement-víz keverékkel történő - előkezeléstől el lehet tekinteni. Kiadósság: egy műanyag zacskó (0,2 kg) elegendő (kb.): 50 m hosszú és Ø 65 mm átmérőjű, 40 m hosszú és Ø 100 mm átmérőjű, 30 m hosszú és Ø 125 mm átmérőjű tömlő előkezelésére. Felhasználás: a 30 l vízben készített elegyet a szivattyú töltőnyílásába adjuk. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 24 hónapig eltartható.	0,2 kg-os zacskó	1 690 Ft/db
--	---	---------------------	-------------

5.4. Utókezelő szerek

Sikafloor ProSeal-13 W fehér folyadék 1,01 kg/dm ³	Óldószermentes akrilgyanta-emulzió, amely további rétegek felhordása esetén használható utókezelőszer. Alkalmazható olyan betonokhoz, melyre utólag szervesetlen vagy szerves réteg kerül (pl. habarcs, cementtart. ragasztó, vakolat, akril- ill. műgyanta diszperzió). Felhasználás: kb. 100-150 g/m ² . Kiadósság: 1 kg elegendő kb. 6-10 m ² beton felületre. Feldolgozás: Sika Nagynyomású szóró berendezéssel. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	190 kg 30 kg	1 102 Ft/kg 1 302 Ft/kg
Sika NB-100 fehér folyadék 0,99 kg/dm ³	Óldószermentes utókezelőszer vízszintes betonfelületekhez. Alkalmos a közlekedésépítész betonjaihoz, utakhoz, repülőterekhez. Felhasználás: kb. 100-150 g/m ² . Kiadósság: 1 kg elegendő kb. 6-10 m ² beton felületre. Feldolgozás: Sika Nagynyomású szóró berendezéssel, vagy ecsettel. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 190 kg 30 kg	574 Ft/kg 708 Ft/kg 909 Ft/kg
Antisol barna folyadék 0,88 kg/dm ³	Párolgásvédő szer friss betonhoz. Helyettesíti a nedves homokot és a jutaszövet- vagy fóliatakarást stb. Kizárólag szabadban alkalmazható. Feldolgozás: kézi vagy gépi úton, amint a beton felülete fénytelen. A bevonatot esőtől védeni kell. Festés vagy más bevonat felhordása előtt a párolgásvédő réteget el kell távolítani. Felhasználás: kb. 150-200 g/m ² . Szerszámtisztítás: benzinnel. Tárolás: intenzív naptól, nyílt lángtól védjük, 18 hónapig eltartható.	170 kg 25 kg	2 328 Ft/kg 2 447 Ft/kg
Antisol E fehér folyadék 0,98 kg/dm ³	Paraffin tartalmú párolgásvédő szer friss betonhoz. Bedolgozás: kézi vagy gépi úton. A bevonatot esőtől védeni kell. Festés vagy más bevonat felhordása előtt a párolgásvédő réteget el kell távolítani. Felhasználás: kb. 150-200 g/m ² . Szerszámtisztítás: benzinnel. Tárolás: fagytól és intenzív napsugárzástól védjük, 6 hónapig eltartható.	900 kg 180 kg 25 kg	719 Ft/kg 881 Ft/kg 1 228 Ft/kg

5.5. Felületi kötéseleltető szerek, mosott betonfelülethez

Sika Rugasol ST fehér folyadék 1,01 kg/dm ³	Felületi kötéseleltető- és utókezelőszer, mosott felületű betonútfelületek előállításához. Kiadósság: kb. 0,2 kg/m ² . Alkalmazás: hígítás nélkül, legkésőbb 1 órán belül, szóró berendezéssel hordjuk fel. A fehér szín segíti a hibás felhordás elkerülését. A kimosást általában 6 - 20 óra után kefével vagy vízsugárral végezzük el, így kb. 0,6 - 0,8 mm kimosási mélység érhető el. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 30 kg	886 Ft/kg 1 275 Ft/kg
Sika Rugasol-2W híg, zöldessárga folyadék 1,10 kg/dm ³	Óldószermentes, felületi kötéseleltető, fa zsaluzattal készített, mosott felületi struktúrájú betonokhoz. Kiadósság: a zsalu nedvszívóképességétől függően 0,1-0,2 kg/m ² , azaz 1kg kb. 5-10 m ² fa zsaluzatra elegendő. Kétrétegű felhordás is szükségessé válhat. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 18 hónapig eltartható.	25 kg	1 899 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
---	----------------	------------	----------------------------------

5.6. Impregnálószerek

Sikagard-700 S színtelen folyadék 0,8 kg/dm ³	Mélyen beszívódó homlokzatimpregnáló szer. Oldószer tartalmú, víztaszító, felhasználásra kész sziloxán alapú impregnálószerek ásványi felületekhez. Anyagigény: kb. 200 g/m ² normál nedvszívóképesség esetén Bedolgozás: erősen telítve, egyenletesen, festő vagy permetező eljárással Tárolás: fagytól és erős napsütéstől védve, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 18 hónapig eltartható.	20 liter	2 562 Ft/liter
Sikagard-703 W fehér folyadék 0,99 kg/dm ³	Oldószermentes homlokzatimpregnáló szer. Felhasználásra kész emulzió ásványi felületek impregnálására, hidrofóbizálására. Anyagigény: kb. 150-200 g/m ² betonra és vakolatra; kb. 300-350 g/m ² téglára és homokkőre Bedolgozás: két rétegben „nedveset a nedvesre” módszerrel Tárolás: fagytól és erős napsütéstől védve, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	20 liter 5 liter 2 liter	1 333 Ft/liter 1 454 Ft/liter 3 223 Ft/db
Sikagard-73 A komp.: fehér folyadék 1,05 kg/dm ³ B komp.: sötét folyadék 1,03 kg/dm ³	Kétkomponensű epoxigyanta emulzió. Impregnálószerként és bevonatként esztrichekre, ill. tégelbetonra, párazáró utókezelőszerként frissbeton védelmére használható. Kikeményedve a beton felületét szilárdítja, a porképződést ezzel maradandóan megszünteti. Anyagigény: kb. 100-300 g/m ² rétegenként, szívóképességtől függően Bedolgozás: árasztással, hengerrel vagy szórva Tárolás: fagytól és erős napsütéstől védve, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	40 kg 4 kg A+B komp.	2 564 Ft/kg 3 379 Ft/kg

6. Javítóanyagok

6.1. Kiöntőhabarcsok és -betonok

SikaGrout-212 szürke por D _{max} : 4 mm Halmazsűrűség: ~ 1,7 kg/dm ³	Egykomponensű, cementbázisú, duzzadó kiöntőhabarcs. 10-50 mm vastagságú aláöntéshez, gépalapokhoz, oszlopokhoz, tőcsavar- és üregkiöntésekhez. Anyagigény: kb. 2,0 kg por 1 mm vastagsághoz négyzetméterenként Bedolgozás: A vízzel összekevert habarcsot azonnal az előkészített nyílásba öntjük. Tárolás: nedvességtől védve 12 hónapig eltartható.	25 kg	302 Ft/kg
SikaGrout-311 szürke por D _{max} : 1 mm Halmazsűrűség: ~ 1,5 kg/dm ³	Zsugorodásmentes, duzzadó, precíziós kiöntőhabarcs. 3-10 mm vastagságú aláöntéshez gépalapokhoz, oszlopokhoz, tőcsavar- és üregkiöntésekhez. Anyagfelhasználás: ~ 1,9 kg por 1 mm vastagsághoz négyzetméterenként. Bedolgozás: A vízzel összekevert habarcsot azonnal az előkészített nyílásba öntjük. Tárolás: nedvességtől védve 15 hónapig eltartható.	25 kg	361 Ft/kg
SikaGrout-334 szürke por	Csökkentett környezetterhelésű kiöntőhabarcs a gyártás és összetétel révén. Egykomponensű, duzzadó cementbázisú kiöntőhabarcs, zsugorodás szabályozó mechanizmussal. 10-125 mm vastagságú aláöntésekhez. Anyagfelhasználás: ~ 2,2 kg/dm ³ üregtér-fogattól függően. Tárolás: nedvességtől védve 12 hónapig eltartható.	25 kg	312 Ft/kg
SikaGrout-316 szürke por D _{max} : 6 mm Halmazsűrűség: ~ 1,7 kg/dm ³	Zsugorodásmentes, duzzadó, precíziós kiöntőhabarcs. 25-120 mm vastagságú aláöntéshez gépalapokhoz, oszlopokhoz, tőcsavar- és üregkiöntésekhez. Anyagfelhasználás: ~ 2,0 kg por 1 mm vastagsághoz négyzetméterenként. Bedolgozás: A vízzel összekevert habarcsot 2 perc pihentetést követően az előkészített nyílásba öntjük. Tárolás: nedvességtől védve 12 hónapig eltartható.	25 kgc	322 Ft/kg

6.2. Tapadóhidak betonjavításhoz

Sikadur-32 „A” komponens: fehér 1,40 kg/dm ³ „B” komponens: szürke 1,45 kg/dm ³	Kétkomponensű, oldószermentes, epoxigyanta kötőanyagú tapadóhíd friss és régi beton vagy habarcs összekötésére. Nedves alapfelületen is alkalmazható. Erőátadó kapcsolatot biztosít a régi és az új beton között. Adagolás: 2:1 arányban kell az „A” és „B” komponens összekeverni. Anyagigény: az alapfelülettől függően 0,3-0,8 kg/m ² . Bedolgozás: Az új beton vagy habarcsréteget még a tapadóhíd meg nem kötött állapotában (20 °C-on legfeljebb 3 óra) kell a felületre felhordani. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	5 kg A+B komp.	5 873 Ft/kg
--	---	-------------------	-------------

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszérelés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
SikaTop Armatec-110 EpoCem „A” komp.: fehér folyadék 1,10 kg/dm ³ „B” komp.: sárgás folyadék 1,03 kg/dm ³ „C” komp.: világosszürke por 1,25 kg/dm ³	Cementkötésű, epoxigyantával javított, háromkomponensű bevonati anyag az acélbetétek korrózióvédelmére, valamint tapadást elősegítő réteggként betonhoz és habarcsához. Adagolás: A-komp. : B-komp. : C-komp. = 1:2,4:13,7 (tömegrész) A-komp. : B-komp. : C-komp. = 1:2,5:12,1 (térfogatrész) Anyagigény: kb. 2 kg/m ² 1 mm rétegvastagság eléréséhez. Bedolgozás: Az új beton vagy habarcsréteget 2 - 3 órás várakozási idő után (20 °C-on) lehet a felületre felhordani. Tárolás: fagytól és erős napsugárzástól védjük, 6 hónapig eltartható.	20 kg A+B+C komp.	1 300 Ft/kg

6.3. Esztétikai javítóhabarcs

Sika Cosmetic L / -D világos- és sötétszürke por D _{max} : 0,4 mm Halmazsűrűség: 1,30 kg/dm ³	Betonok R2 osztályú, helyi és felületi javítására szolgáló habarcs. Két színárnyalatban, világos és sötétebb tónusban kerül szállításra, hogy a kijavítandó betonhoz színben hozzáigazítható legyen. Gyors szilárdulás. Bedolgozás: a megkívánt színárnyalatra összekeverni, majd a szükséges vizet hozzáadagolni. Az aljzatot előre be kell nedvesíteni, és a javítóhabarcsot felhordani. Egy munkamenetben max. 2 mm (felület), illetve max. 20 mm (helyi) réteg hordható fel. Anyagigény: 1,6 kg/m ² 1 mm rétegvastagság esetén. Tárolás: nedvességtől védve, a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	L: vil.szürke: 25 kg D: s.szürke: 25 kg	364 Ft/kg 364 Ft/kg
--	--	--	------------------------

6.4. Gyorskötő habarcs

Sika SM gyorskötőhabarcs szürke por D _{max} : 1 mm Halmazsűrűség: 1,30 kg/dm ³	Nagy kezdőszilárdságú szerelő- és javítóhabarcs. Alkalmazható gyorsan terhelendő rögzítésekhez, fészkek, mélyedések kitöltéséhez, kisebb zömök betonjavításokhoz. Kiadósság: kb. 11,5 liter habarcs készíthető a 25 kg-os zsákból. Bedolgozás: a rögzítendő dübeleket, acélrészeket habarcsba való beágyazásuk után a habarcs megkötéséig nem szabad mozgatni. Tárolás: eredeti csomagolásban, száraz helyen 6 hónapig eltartható.	25 kg	410 Ft/kg
---	---	-------	-----------

7. Berendezések

Sika SG-70	Kézi, hordozható habképző berendezés pórusos könnyűbetonokhoz szükséges hab előállítására. Teljesítmény: kb. 5 - 7 liter hab másodpercenként	db	646 837 Ft/db
Sika SG S-9	Üzemi habképző berendezés pórusos könnyűbetonokhoz szükséges, különösen finom struktúrájú hab előállítására. Gyári frisshabarcsok, könnyű sejtbetonok, könnyű építőkövek és építőelemek előállításához. Teljesítmény: kb. 9 liter hab másodpercenként	db	3 082 051 Ft/db
Sika HDS	Háti szóróberendezés formaleválasztókhöz és utókezelőszerkezhöz. Úrtartalom: 5 liter	db	57 079 Ft/db
EUR raklap	120 cm x 80 cm alapfelületi méretű raklap	db	3 058 Ft/db
IBC konténer	120 cm x 80 cm alapfelületi méretű 1000 literes műanyag tárolóedény	db	29 762 Ft/db

A Sika Hungária Kft. általános szerződési feltételei

1. Érvényesség

- 1.1. A jelen általános szállítási feltételek a Sika Hungária Kft. (a továbbiakban: Szállító) valamennyi szállítására és teljesítésére érvényesek. Az általános szállítási feltételek módosítása csak írásbeli megállapodással lehetséges.
- 1.2. A Megrendelő szállítási feltételei, függetlenül attól, hogy a Szállító azokra vonatkozóan ellenvéleményt nyilvánított-e vagy sem, a felek megállapodásának tárgyát képező jogügylet és a felek üzleti kapcsolata tekintetében érvénytelennek tekintendők.
- 1.3. A jelen általános szállítási feltételek a Szállító szállításainak, illetve teljesítéseinek fogadásával elfogadottnak tekintendők.
- 1.4. Az egyedi megállapodások csak akkor érvényesek, ha azokat a Szállító írásban visszaigazolta.

2. Megrendelések

- 2.1. Szállító Megrendelőinek mind hatékonyabb és gyorsabb kiszolgálása érdekében országos kiskereskedelmi viszonteladói hálózatot működtet. A székhelyén lévő központi raktárát ebből következően nagykereskedelmi raktárként működteti.
- 2.2. Szállító központi raktárában kiskereskedelmi tevékenységet nem végez és csak a minimális rendelési értéknél – nettó 40 eFt-nál – nagyobb értékű rendeléseket fogadja be. A minimális rendelési érték a Megrendelővel történt megállapodásnak megfelelő mindenkori árszinten értendő.
- 2.3. Az egyes megrendelések a Szállítót csak írásbeli visszaigazolása esetén és csak a visszaigazolás mértékéig kötelezik. A Szállító az írásbeli visszaigazolást megelőző ajánlatai, illetve nyilatkozatai a Szállítót nem kötik és csupán felhívásnak tekintendők a megrendelés megtételére.

3. Árak

- 3.1. A Szállító árai forintban forgalmi adó nélkül értendők és minden esetben csak az adott megrendelésre vonatkoznak.
- 3.2. A szállítások a Szállító mindenkor érvényes árjegyzéke szerint történnek. A megrendelés elfogadásakor megállapított árak, így az egyes szerződéskötések részmennyiségeire vonatkozóak is, kifejezetten a nyersanyagbeszerzés azon árainak fenntartásával érvényesek, amelyek a megrendelés időpontjában a kalkuláció alapját képezték.
- 3.3. Az árak ex works paritáson (a Szállító raktárában történő átadással) érvényesek, és nem tartalmazzák a forgalmi adót, a (részarányos) fuvarköltséget, de (ha nincs másként megjelölve), tartalmazzák a göngyöleg/csomagolás árát.
- 3.4. A mindenkori legújabb árjegyzék minden előzőt érvénytelenít.
- 3.5. A Szállító fenntartja a mindenkori árváltoztatás jogát.

4. Szállítások

- 4.1. A szállítás a Megrendelő kockázatára történik. A kockázat a feladással száll át a Megrendelőre.
- 4.2. A részszállítások megengedettek.
- 4.3. A fuvarozás alatt bekövetkezett kár esetén a Megrendelő, illetve a címzett kárigényét közvetlenül a fuvarozóval szemben érvényesíti, míg a Szállítóval szemben jogfenntartó nyilatkozatot köteles benyújtani. A Szállítóval szemben az igény érvényesítéséért csak a fuvarozóval szembeni eredménytelen eljárás után az erről szóló jogerős határozat birtokában lehet fellépni. A Megrendelő, illetve a címzett elveszti ez utóbbi igényérvényesítési jogát, amennyiben a fuvarkár észlelésekor nem élt a fent említett jogfenntartó nyilatkozattal.
- 4.4. A Megrendelőre visszavezethető okokból szükségessé vált őrzési, raktározási költségek a Megrendelőt terhelik, illetve ezeket a Szállító jogosult szolgáltatásként a Megrendelő felé kiszámlázni.
- 4.5. A Szállító nem köteles szállítani, ha a Megrendelő a megelőző szállítások kifizetésével késedelembe van.

5. Áru visszavétele

Az eladott és kiszállított áruk nem vehetők vissza.

6. Göngyölegek/Csomagolás

- 6.1. Valamennyi kisgöngyöleg/csomagolás és zsák esetében az elszámolás bruttó = nettó alapon történik. A Szállító hordók esetében csak nettó elszámolást végez. A Szállító göngyölegei/csomagolásai rendszerint egyszer használatosak, így azokat a Szállító nem veszi vissza. Az EUR raklapok és IBC tartályok elszámolás alapját képezik. A kivételekről a felek külön megállapodást kötnek.
- 6.2. Az árjegyzékben feltüntetett göngyölegek/csomagolások szabvány méretűek. A mindenkori változtatás jogát a Szállító fenntartja.

7. Szállítási határidők

- 7.1. A Szállító törekszik a megállapodás szerinti határidők pontos betartására.
- 7.2. A szállítási határidő csak akkor kötelező, ha a Szállító írásban kifejezetten visszaigazolta.
- 7.3. Ha a megadott és megállapodás szerinti szállítási határidőt a Szállító több mint 30 nappal túllépi, akkor a Megrendelőnek legalább 14 napos póthatáridő kifizetése után jogában áll ajánlott levélben a szerződéstől elállni. A Szállító elállhat a szerződéstől, ha a szállítás vis major vagy más elháríthatatlan akadály, így például a szállítmányok elakadása vagy a termelés leállításai miatt lehetetlenné válik. Ilyen esetben a Megrendelőnek nincs a késedelemből vagy az elállásból eredő kárigénye.

8. Kifizetés

- 8.1. A Szállító számlái készpénzzel, előreutalással, megállapodás szerint általában, de nem kizárólag keltüktől számítva 8, 15, illetve 30 napon belül egyenlítendő ki. A legalább 30 napos fizetési megállapodás esetén Megrendelő jogosult 14 napon belüli fizetés esetén 2 % levonást alkalmazni. Késedelmes fizetés esetén a Megrendelő 15 % késedelmi kamatot köteles fizetni. Megrendelőnek lehetősége van előleg utalására is.
- 8.2. Részletjesítés esetén Szállító jogában áll minden egyes részletjesítésről külön számlát kiállítani.
- 8.3. A Szállító nem kötelezett váltók, illetve csekkek átvételére.
- 8.4. A Megrendelőnek nem áll jogában kifizetéseket szavatossági vagy jótállási igények, illetve kifogás miatt visszatartani.
- 8.5. A Szállító igényeivel szemben esedékes ellenkövetelések csak akkor számíthatók be, ha az ellenkövetelést a Szállító írásban elismerte, vagy azt a bíróság jogerősen megítélte. A Szállító javára szóló kifizetéseket előbb az ellenkövetelésre való tekintet nélkül a kamatokra és a költségekre kell fordítani, majd a mindenkori legrégebben esedékes követelésbe kell beszámítani.
- 8.6. Ha a Megrendelő fizetési késedelme a Szállító írásbeli figyelmeztetése ellenére túllépi az 5 napot, vagy a Megrendelő egyéb kötelezettségeit nem teljesíti, akkor a Szállító az írásban megadott határidőben esedékes kifizetéseinek esedékességét előbbre hozni, mind a Megrendelőtől előzetes kifizetéseket vagy biztosíték teljesítését kérni, illetve a további szállítást felfüggeszteni.
- 8.7. A Szállító számlái azonnal esedékessé válnak, ha olyan körülmények lépnek fel, amelyek a Szállító követeléseinek behajtását megnehezítik vagy veszélyeztetik.

9. Tulajdonjog-fenntartás

- 9.1. A kiszállított árutételek az ellenérték kifizetéséig, illetve a Megrendelő egyéb kötelezettségeinek teljesítéséig, beleértve az egyéb igényeket a kamatokkal és sürgősségi költségekkel, a Szállító tulajdonában maradnak.
- 9.2. A Megrendelőnek jogában áll a fenntartott árut szabályos kereskedelmi tevékenység keretében továbbadni. Ennek előfeltétele, hogy a Megrendelőjével ő is tulajdonfenntartásban állapodik meg és, hogy a továbbértékesítésből származó követelés a Szállítóra száll át. A Megrendelőnek ez a jogosultsága nem áll fenn, ha fizetési késedelembe esik.
- 9.3. A tulajdonjog-fenntartással érintett áru biztosítékként vagy fedezetként történő felajánlása, illetve elzálogosítása csak a Szállító hozzájárulásával lehetséges.
- 9.4. Amennyiben az áru ellenértékét a Megrendelő nem fizeti meg, a Szállítónak az áru megmunkálása és feldolgozása esetén tulajdonrésze van a keletkező új dologban a beépített áru értéke és az új dolog értéke közötti arányban.
- 9.5. Ha a Megrendelő késedelembe esik, fizetésképtelen, illetve csőd-, vagy felszámolási eljárás indul ellene, akkor Szállító jogában áll a fenntartott árut azonnal elidegeníteni, és árából magát kárpótolni, anélkül, hogy elállási jogát a Szállító igénybe venné.
- 9.6. A Megrendelő köteles a Szállítót azonnal értesíteni, ha csőd-, illetve felszámolás elrendelését kérte maga ellen, vagy ellene ilyen eljárás indult, és egyidejűleg összeállítást közölni a még meglévő fenntartott árukról. A Megrendelő ilyen esetben köteles biztosítani a Szállító számára az üzemébe történő belépést és a Szállító árujához való hozzáférést.

10. Jótállás és kárfelelősség

- 10.1. A Szállító –tekintve, hogy a termék feldolgozását nem a Szállító végzi –csak a feldolgozatlan állapotú termék – a szállítás időpontjában érvényes termék adatlapokban megadott – állandóminőségéért vállal felelősséget. 10.2. Az átadott áru tekintetében felmerült hibákat vagy kifogásokat ismerté válásukkor azonnal, illetve a szállítmány átvétele után 8 napon belül írásban kell a Szállító tudomására hozni, máskülönben minden ezzel kapcsolatos igény jogosultságát veszti. Egyebekben a hibák és kifogások tekintetében a felek közötti szerződés szerinti jótállási feltételek, illetve a Ptk. szerinti hibás teljesítés, illetve a szavatosság szabályai az irányadóak.
- 10.3. A kifogásolt áruból a Megrendelő a hibabejelentéssel vagy reklamációval egyidejűleg mintákat ad át a Szállító számára.
- 10.4. Határidőn belüli és jogos kifogás esetén a Megrendelő a Szállító kívánsága szerint a kifogásolt áru mennyiségének mértékéig költségmentes cserét, vagy a kifogásolt áru értékéig terjedő jóváírást kap.
- 10.5. A Szállító a felelősségét a következményként felmerülő károkért minden esetben, így a tanácsadás vagy késedelem esetén is kizárja.
- 10.6. Az árunak a Megrendelő által kilátásba vett felhasználási célra való alkalmasságáért, különösképpen a Szállító termékeinek folyamatos, illetve ismétlődő ipari alkalmazása esetén a Szállítót csak akkor terheli jótállás, ha azt külön írásban jogszerűen magára vállalta. A termékösszetételnek a legújabb eredményeken alapuló megváltoztatásának jogát a Szállító fenntartja.
- 10.7. A Szállító felelősségének alapját, tartalmát és mértékét a Szállító mindenkor felelősségbiztosítása határozza meg.

11. Tanácsadás

- 11.1. A Szállító a Megrendelő kérésére tanácsadást végez az építőiparban és az iparban előforduló tömítési és ragasztási kérdésekben, az épületvédelem és betontechnika kérdéseiben, amely tanácsadásnak célszerűen már a tervezési szakaszban érvényesülnie kell. A Megrendelő tájékoztatására a Szállító tanácsadói szolgálata keretében gyakorlati szakemberek állnak a Megrendelő rendelkezésére. A Szállító igény szerint megvizsgálja az adalékanyag, kiegészítő anyag és cement alkalmasságát Szállító termékeinek felhasználásával előirányzott munkákban. A Szállító termékeinek kiválasztásánál, alkalmazásánál a Szállító tanácsadói szolgálata a Megrendelő rendelkezésére áll.
- 11.2. Amennyiben a Szállító tanácsadása térítésmentes vagy csak ráfordítások megtérítésére szorítkozik, a Szállító a tanácsadásért semmilyen felelősséget nem vállal. Ha a Szállító a tanácsadást díjazás ellenében végzi, a Szállító felelőssége a jelen általános szállítási feltételek 10. pontja szerint alakul. A Szállítót a 10. pont szerinti felelősség kizárólag a tanácsadás tekintetében terhelheti, a kivitelezés tekintetében nem.
- 11.3. A törvényi és hatósági előírások betartásáért az alkalmazás során a Megrendelő tartozik felelősséggel.

12. Segédeszközök

A Megrendelő kívánságára a Szállító – lehetőségei szerint – a Megrendelő rendelkezésére bocsát segédeszközöket (pl. adagolóberendezések, szórógépek stb.) A fentiekkel kapcsolatban a Szállító nem vállal semmilyen felelősséget, különösen nem a hibás adagolás vagy a készülékek hibás működése, valamint állásidők miatt.

13. Termék- és feldolgozási megjegyzések

- 13.1. Színes termékek esetében akkor, ha a megrendelés nem egyszerre, egy tételben történik, a különböző gyártású egységek miatt színárnyalatbeli eltérések elkerülhetetlenek. A fenti esetben nem egyszeri megrendelés esetén a színárnyalatbeli eltérésekért a Szállító nem vállal felelősséget.
- 13.2. A termékek feldolgozása terén rendszerint a Szállító részletes felhasználási utasításai vagy írásos útmutatói irányadóak. Tekintettel arra, hogy az anyagfelhasználást számos tényező befolyásolhatja, a Szállító kijelenti, hogy a megadott szükséglet csak irányértékként értelmezendő.
- 13.3. A tárolhatóságra vonatkozó adat mindig sértetlen eredeti göngyölegre/csomagolásra vonatkozik szakszerű, száraz tárolás esetén.
- 13.4. Az építési előírások és az építési gyakorlat szokásos intézkedéseinek betartása a feldolgozás során elengedhetetlen.
- 13.5. A Szállító a gyártási összetételek megváltoztatásának jogát a legújabb kutatási eredmények nyomán fenntartja.
- 13.6. A Szállító kísérletekkel alátámasztott szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai tanácsadása a Szállító alkalmazottainak legjobb tudása szerint történik, de csupán kötelezettségvállalás nélküli útmutatásnak tekintendő, és nem mentesít a Szállító által szállított termékeknek a kiválasztott eljárás szerinti felhasználásra és célra való alkalmasságának saját vizsgálata alól.

14. A teljesítés helye, bíráskodás, alkalmazandó jog

- 14.1. A teljesítés helye Szállító székhelye, illetve telephelye.
- 14.2. A jelen szállítási feltételekre a magyar Polgári Törvénykönyv alkalmazandó.
- 14.3. A felek a közöttük jelen szerződéssel kapcsolatban beleértve annak megkötésével, érvényességével, teljesítésével kapcsolatos kérdéseket is felmerülő jogviták eldöntésére a Budapesti Ügyvédi Kamara támogatásával működő Eseti Választott bíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.

15. Befejező rendelkezések

Ha a jelen általános szállítási feltételek egyes rendelkezései részben vagy egészben érvénytelenek lennének, ez a tény a többi rendelkezés érvényességét nem érinti.

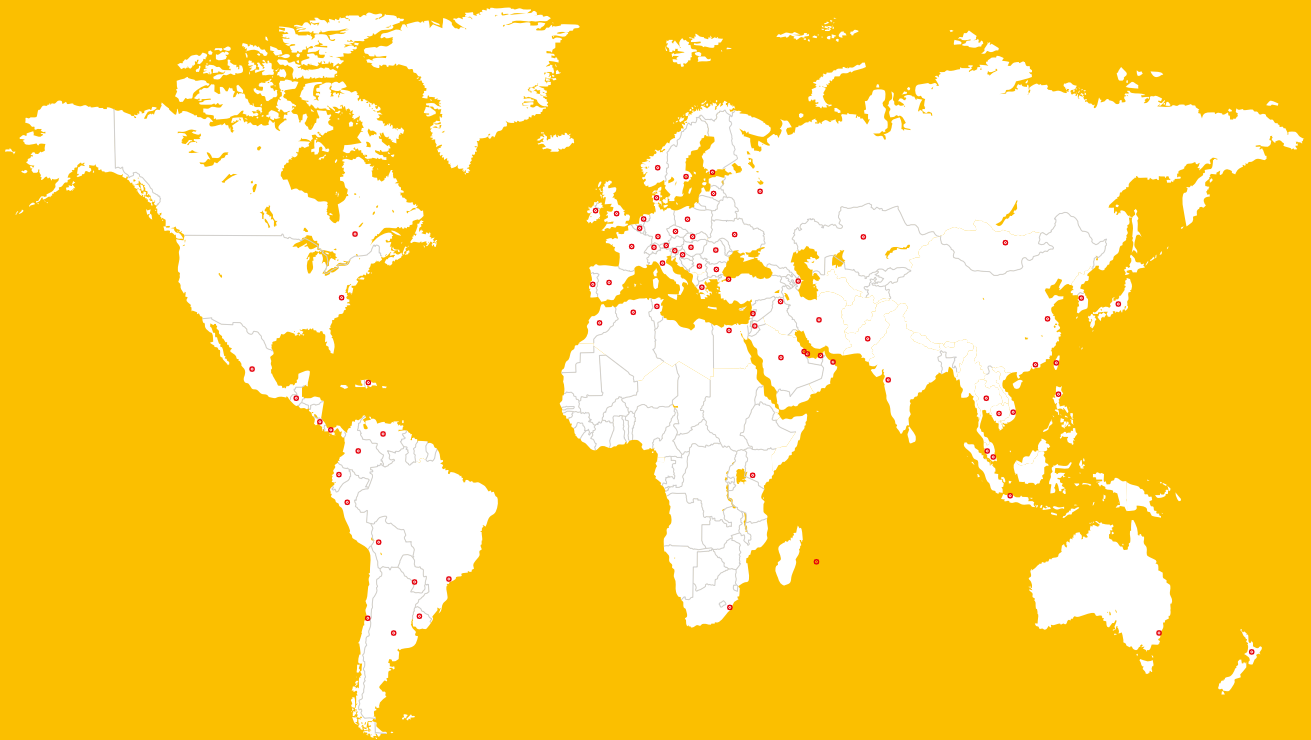
FONTOS INFORMÁCIÓ!

A termékre vonatkozó érvényes Termék és Biztonsági Adatlapot biztosítjuk. Veszélyes anyag vásárlása csak ÁNTSZ-igazolás birtokában lehetséges (kivéve természetes személy esetében).

A szállítás során az ADR előírásainak betartásáról az elszállító köteles gondoskodni.

Sika Hungária Kft.

Gondolkodjunk rendszerben – Megoldások Sika rendszerekkel



Árjegyzékünkben közölt adatok (legjobb tudomásunk szerint) megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Az anyagok folyamatos fejlesztése miatt a változtatás jogát a Sika Hungária Kft. fenntartja. Az árjegyzék anyagát szakembereink nagy gondossággal állították össze, az előforduló sajtóhibákért felelősséget nem vállalunk.

Kiadványunk tájékoztató jellegű, kérdéses esetben kérjük forduljon szaktanácsadóinkhoz, vagy látogasson el a www.sika.hu weboldlala!



SIKA HUNGÁRIA KFT.
Prielle Kornélia u. 6.
1117 Budapest
Hungary

Kapcsolat
Tel.: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
E-mail: info@hu.sika.com
www.sika.hu

BUILDING TRUST

