



# ÁRJEGYZÉK

## SIKA HUNGÁRIA KFT.

### BETON ÜZLETÁG

2021. évi III. kiadás



Árjegyzékünk euró árfolyamhoz igazított árfolyam alapú sávos listaárakat tartalmaz.  
Az árjegyzékben megállapított árfolyamsáv 355,00-369,99 Ft. Az aktuális árfolyamsávot  
a megadott QR kódon, vagy a sika.hu weboldalunkon ellenőrizhetik.

ÉRVÉNYES: 2021. MÁJUS 10-TŐL VISSZAVONÁSIG

BUILDING TRUST





# ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

## A

Aliva betonlövő berendezések.....	16
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
Sigunit-39 AF.....	10

## SIKA

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

## SIKA (A)

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

## SIKA (B)

Sika BE-3.....	9
Sika Betonlöser (Betonoldó).....	13

## SIKA (C)

Color Crete FFXX.....	12
Sika Control AER 200P.....	8
Sika Control-60.....	10
Sika Control AE-10.....	10
Sika Control E-150.....	11
Sika Control E-260.....	11
Sika Cosmetic D / -L.....	15
SikaControl 800-TC.....	5
SikaControl-300 PerFin.....	7

## SIKA (E)

Sika EH-1.....	11
Sika Enduro HPP50.....	11

## SIKA (F)

Sikafloor ProSeal-13 W.....	13
Sika FS-1.....	9
SikaFume HR/TU.....	11
Sika Fibremesh 150.....	11
Sika Fibre Force-48PP.....	11
Sika Fibre Force-60.....	12

## SIKA (G)

Sikagard-73.....	14
Sikagard-700 S.....	14
Sikagard-703 W.....	14
SikaGrout-212.....	15
SikaGrout-311.....	15
SikaGrout-334.....	15

## SIKA (H)

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

## SIKA (K)

Sika Keverőgépvédő (Mischerschutz) ..	13
---------------------------------------	----

## SIKA (L)

Sika LPS A-94.....	8
--------------------	---

## SIKA (M)

Sika Mischerschutz (Keverőgépvédő) ..	13
---------------------------------------	----

## SIKA (N)

Sika NB-1.....	13
----------------	----

## SIKA (P)

Sika Plastocrete N.....	5
SikaPaver HC-218.....	5
SikaPaver AE-310.....	5
SikaPaver AE-410.....	5
SikaPaver HC-210.....	5
Sika Plastiment BV-36.....	5
Sika Plastiment 20R.....	7
SikaPump Start-1.....	13

## SIKA (Q)

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

## SIKA (R)

Sika Rapid-1.....	9
Sika Rugasol ST.....	14
Sika Rugasol-1S.....	14

## SIKA (S)

SikaScreed LS-5.....	10
Sika Separol AR-2 Eco.....	13
Sika Separol F-100.....	12
Sika Separol N.....	13
Sika Separol W-320.....	13
Sika Schalöl.....	13
Sika SM.....	16
Sika Stabilizer-4R.....	9

## SIKA (T)

SikaTop Armatec-110 EpoCem.....	15
---------------------------------	----

Sika TR-6.....	12
----------------	----

## SIKA (U)

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

## SIKA (V)

Sika ViscoCrete-1020X.....	5
Sika ViscoCrete-1020X-Treme.....	5
Sika ViscoCrete-20 GOLD.....	6
Sika ViscoCrete-20 HE.....	6
Sika ViscoCrete-20 SL.....	6
Sika ViscoCrete-4025 Ultra.....	6
Sika ViscoCrete-4126 Multimix.....	6
Sika ViscoCrete-5 Neu.....	6
Sika ViscoCrete-7710.....	6
Sika ViscoCrete GOLD-SL.....	6
Sika ViscoCrete SC-305.....	10
Sika ViscoFlow-4000.....	7
Sika VZ-2.....	7

## SIKA (W)

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

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>BETŰRENDES NÉVMUTATÓ .....</b>	<b>3</b>
<b>TARTALOMJEGYZÉK.....</b>	<b>4</b>
<b>1. BETONADALÉKSZEREK .....</b>	<b>5</b>
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 .....	7
1.6. Légbuborékképző adalékszerek.....	7
1.7. Habképző adalékszer.....	8
1.8. Szilárdulásgyorsító adalékszerek .....	8
1.9. Fagyásgátló adalékszer .....	8
1.10. Stabilizáló adalékszerek.....	8
1.11. Különleges adalékszerek.....	8
<b>2. ADALÉKSZEREK LÖTTBETON TECHNOLÓGIÁHOZ.....</b>	<b>9</b>
2.1. Folyósító adalékszer .....	9
2.2. Kötésgyorsító adalékszerek.....	9
<b>3. ADALÉKSZEREK ÉPÍTÉSHELYI FELHASZNÁLÁSRA .....</b>	<b>9</b>
3.1. Esztrich adalékszerek .....	9
3.2. Kötésgyorsító adalékszerek vízbetörések lezárására .....	10
3.3. Adalékszerek injektálóhabarcsokhoz.....	10
<b>4. KIEGÉSZÍTŐ ANYAGOK.....</b>	<b>10</b>
4.1. Szilikaporok .....	10
4.2. Műanyag diszperzió .....	10
4.3. Mikroszálak .....	10
4.4. Makroszálak .....	10
4.3. Folyékony beton festékek .....	11
<b>5. ÉPÍTÉSI SEGÉDANYAGOK .....</b>	<b>11</b>
5.1. Formalevlasztók.....	11
5.2. Tisztító- és ápolószerek.....	12
5.3. Szivattyúzást segítő szer .....	12
5.4. Utókezelő szerek .....	12
5.5. Felületi kötéskésleltető szerek, mosott betonfelülethez.....	13
5.6. Impregnálószerek.....	13
<b>6. JAVÍTÓANYAGOK.....</b>	<b>14</b>
6.1. Kiöntőhabarcsok és -betonok.....	14
6.2. Tapadóhidak betonjavításhoz .....	14
6.3. Esztétikai javítóhabarcs.....	14
6.4. Gyorskötő habarcs.....	15
<b>7. BERENDEZÉSEK .....</b>	<b>15</b>
<b>ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK.....</b>	<b>16</b>

# 1. Betonadalékszerek

## 1.1. Képlékenyítő adalékszerek

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerelés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
<b>Sika Plastocrete N</b> barna folyadék 1,1 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Univerzálisan alkalmazható képlékenyítőszert a közepes konzisztenciájú és vízzáró betonokhoz.</b> Alkalmazását képlékeny konzisztenciájú betonokhoz vízzáró betonokhoz ajánljuk. <b>Adagolás:</b> 0,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – képlékenyítőkre vonatkozó – előírásainak.	20 kg 5 kg	629 Ft/kg 728 Ft/kg
<b>Sika Plastiment BV-36</b> barna folyadék 1,18 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Folyékony képlékenyítő adalékszer</b> szerkezeti és látszó beton céljára. Növeli a beton szilárdságát és tömörödési hajlandóságát. Könnyebbé teszi a bedolgozást. Víz-tartalom csökkentés 5-15 %-ig. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 18 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – képlékenyítőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	316 Ft/kg

## 1.2. Képlékenyítő adalékszerek földnedves betonhoz

<b>SikaPaver HC-218</b> színtelen folyadék 1,06 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Bedolgozást segítő szer földnedves betonhoz, betontermékekhez, kiemelkedő formaképző tulajdonságokkal.</b> Magasabb V/C értékeknél sem okoz feltapadást a peccsére. <b>Adagolás:</b> 0,2-0,5 % a cement tömegére vonatkoztatva <b>Tárolás:</b> fagytól és erősebb napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható	1000 kg 200 kg 20 kg	473 Ft/kg 652 Ft/kg 793 Ft/kg
<b>SikaPaver HC-210</b> színtelen folyadék 1,00 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy teljesítőképességű, sokoldalú, tömörítést segítő szer földnedves betonhoz, betonárúkhhoz.</b> Az erős pépképző hatás szebb termékeket eredményez. <b>Adagolás:</b> 0,1-0,3 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – stabilizálóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 20 kg	680 Ft/kg 847 Ft/kg 1 057 Ft/kg
<b>SikaPaver AE-310</b> világos sárga, tiszta folyadék 1,00 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Élénk színeket eredményező, kivirágzást csökkentő adalékszer.</b> Hidrofóbizáló hatása révén csökkenti a kivirágzás veszélyét. <b>Adagolás:</b> 0,2-0,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 20 kg	683 Ft/kg 1 013 Ft/kg
<b>SikaPaver AE-410</b> fehér folyadék 0,98 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Élénk színeket eredményező, kivirágzást csökkentő adalékszer.</b> Hidrofóbizáló hatása révén csökkenti a kivirágzás veszélyét. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 190 kg 20 kg	1 397 Ft/kg 1 609 Ft/kg 1 518 Ft/kg
<b>SikaControl® 800-TC</b> tiszta folyadék 1,00 kg/dm <sup>3</sup>	A SikaControl® 800-TC egy tömörítést segítő adalékszer, melynek célja, hogy az extrudációs eljárás során növelje az alakítást végző henger teljesítményét a betoncserepek gyártásánál. <b>Adagolás:</b> 0,2 – 0,4 % a cement tömegére vonatkoztatva <b>Bedolgozás:</b> keverővízzel együtt, vagy a keverés végén adagoljuk a keverékhez	1000 kg 20 kg	569 Ft/kg 818 Ft/kg

## 1.3. Folyósító adalékszerek

<b>Sika ViscoCrete-1020 X</b> sárgás folyadék 1,04 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Különlegesen hosszantartó hatású, univerzális teljesítőképességű folyósító adalékszer,</b> amelynek használatát főként transzportbetonokhoz ajánljuk. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	200 kg 20 kg	1 099 Ft/kg 1 349 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-1020 X-Treme</b> sárgás folyadék 1,04 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Különlegesen hosszantartó hatású, univerzális teljesítőképességű folyósító adalékszer,</b> amelynek használatát főként transzportbetonokhoz ajánljuk. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítóokra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	869 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
<b>Sika ViscoCrete-20 GOLD</b> sárgás folyadék 1,06 kg/dm <sup>3</sup>	<b>A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere.</b> A nagy kezdőszilárdság miatt elsősorban előregyártó üzemeknek ajánljuk. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 180 kg 25 kg	1161 Ft/kg 1185 Ft/kg 1801 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-GOLD-SL</b> sárgás folyadék 1,06 kg/dm <sup>3</sup>	<b>A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere.</b> A nagy kezdőszilárdság miatt elsősorban előregyártó üzemeknek ajánljuk. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,5 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	1220 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-20 HE</b> sárgás folyadék 1,09 kg/dm <sup>3</sup>	<b>A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere.</b> A kifejezetten nagy kezdőszilárdság miatt elsősorban előregyártó üzemeknek ajánljuk. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 180 kg 25 kg	1248 Ft/kg 1311 Ft/kg 1599 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-20 SL</b> sárgás folyadék 1,07 kg/dm <sup>3</sup>	<b>A Sika ViscoCrete technológia gazdaságos folyósító adalékszere.</b> Nagy kezdőszilárdság és egyidejűleg hosszabb bedolgozhatóság jellemzi. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,70 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverés végén, a kész betonkeverékbe adagoljuk minden más adalékszer előtt. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	1306 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-4025 Ultra</b> sárgás folyadék 1,05 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer,</b> mely különösen hosszú bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-20 %-ig. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	1052 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-4126 Multimix</b> barnás folyadék 1,11 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer,</b> mely különösen hosszú bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-30 %-ig. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,2 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	988 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-5 Neu</b> nem áttetsző folyadék 1,14 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagyteljesítményű folyósító adalékszer betonfolyósításra</b> és öntömörödő beton előállítására. Vékony szerkezetek, nehezen hozzáférhető csomópontok, magasabb szilárdságú betonok esetén. <b>Adagolás:</b> képlékeny, folyós beton készítéséhez a cementtömeg 0,4-1,2 %-a, öntömörödő S.C.C. beton készítéséhez a cementtömeg 1,2-2,0 %-a. <b>Bedolgozás:</b> a keverővíz teljes adagolása előtt, vagy a keverővízzel együtt. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 25 kg	1414 Ft/kg 1849 Ft/kg
<b>Sika ViscoCrete-7710</b> barnás folyadék 1,08 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Határfelület-aktív, PCE-bázisú transzportbeton folyósítószer,</b> mely közepesen hosszú bedolgozhatóságot biztosít a betonoknak. Víztartalom csökkentés 5-20 %-ig. <b>Adagolás:</b> 0,2-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – folyósítókra vonatkozó – előírásainak.	1000 kg	832 Ft/kg

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

## 1.4. Tömítő adalékszerek

<b>SikaControl®-300 PerFin</b> sárgás folyadék 0,98 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Felületminőség javító termék</b> , 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. <b>Adagolás:</b> 0,5-1,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel egy időben, vagy azt követően a vízmennyiség finom beállításával együtt adagoljuk a betonkeverékhez. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – tömítőszerekre vonatkozó – előírásainak.	200 kg 25 kg	4 539 Ft/kg 4 418 Ft/kg
<b>Sika WT-200P</b> szürke por 0,75 kg/dm <sup>3</sup> ± 0,05	<b>Kristályosodó, vízzáróság fokozó beton adalékszer</b> , 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 <b>Adagolás:</b> 1,0-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Keverés:</b> a keverővízzel előre összekeverve, vagy közvetlenül az adalékanyaghoz adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	18 kg 1,75 kg	2 064 Ft/kg 3 101 Ft/kg

## 1.5. Kötéskésleltető adalékszerek

<b>Sika VZ-2</b> halványpiros folyadék 1,13 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Képlékenyítő hatású kötéskésleltető adalékszer.</b> Alkalmas a betonok bedolgozhatósági idejének meghosszabbítására és a konzisztencia egyidejű csekély növelésére (lágýtására). Kloridmentes. <b>Adagolás:</b> 0,2-0,7 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – késleltetőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 20 kg	779 Ft/kg 1 015 Ft/kg 1 272 Ft/kg
<b>Sika ViscoFlow-4000</b> barna folyadék 1,07 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Eltarthatóság növelő adalékszer.</b> Alkalmazásával extrém mértékben kitolható a frissbeton konzisztencia eltarthatósága, nehéz körülmények között is. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,0 % a cement tömegére vonatkoztatva <b>Bedolgozás:</b> vagy a keverővízzel együtt vagy a nedves keverékhez adagoljuk <b>Tárolás:</b> fagytól és erősebb napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható	1000 kg 220 kg 25 kg	1 578 Ft/kg 1 547 Ft/kg 1 937 Ft/kg
<b>Plastiment 20R</b> barna folyadék 1,16 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Képlékenyítő hatású kötéskésleltető adalékszer.</b> Alkalmas a betonok bedolgozhatósági idejének meghosszabbítására és a konzisztencia egyidejű csekély növelésére (lágýtására). Kloridmentes. <b>Adagolás:</b> 0,1-0,3 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – késleltetőkre vonatkozó – előírásainak.	1140 kg 228 kg 20 kg	454 Ft/kg 634 Ft/kg 781 Ft/kg

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

## 1.6. Légbuborékképző adalékszerek

<b>Sika LPS A-94</b> sötétbarna folyadék 1,00 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Légbuborékképző adalékszer közlekedésépítési- és útbetonokhoz.</b> Alkalmazható faggyal és olvasztósóval szemben nagy ellenállóképességű betonok és habarcsok előállításához. Kloridmentes. <b>Adagolás:</b> 0,2-0,80 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – légbuborékképzőkre vonatkozó – előírásainak.	1000 kg 200 kg 30 kg	441 Ft/kg 682 Ft/kg 755 Ft/kg
<b>Sika Aer Solid</b> fehér paszta kb. 0,20 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Előregyártott légbuborékok olyan habarcsok és betonok</b> 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. <b>Adagolás:</b> a habarcs és beton térfogatára vonatkoztatva, termékadatlap szerint, min: (kb. 3,5 kg/m <sup>3</sup> ) <b>Bedolgozás:</b> a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> eredeti csomagolásban, lezárt zacskóban korlátlan ideig eltartható.	2 kg	5 595 Ft/kg
<b>Sika Control AER 200P</b> ezüstszürke por halmazsűrűség: 1,2 kg/ dm <sup>3</sup>	Por formátumú LP képző adalékszer. Kémiai reakción alapuló LP képző szer. Adagolás: 0,4-1,5 % a cement tömegére vonatkoztatva.	18 kg 10x1 kg	1 029 Ft/kg 1 943 Ft/kg



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

## 1.8. Szilárdulásgyorsító adalékszerek

<b>Sika BE-3</b> világosszürke folyadék 1,30 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Kloridmentes szilárdulásgyorsító adalékszer vasatlan betonokhoz.</b> Alkalmazható magas kezdőszilárdságú habarcsok és vasatlan betonok előállításához. Kloridtartalom: ≤ 20 %. <b>Adagolás:</b> 1,0-6,5 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel egy időben vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 20 kg	554 Ft/kg 724 Ft/kg 910 Ft/kg
<b>Sika Rapid-1</b> vöröses folyadék 1,14 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Szilárdulásgyorsító adalékszer magas korai szilárdságú betonokhoz,</b> vagy alacsony hőmérsékleten végzendő betonozási munkákhoz. Csekély vízmegta- karítás lehetséges. A végszilárdságot nem csökkenti. Fagyásgátló funkcióval. Alkalmazási terület: magas korai szilárdságú betonokhoz (betonelemgyárok, csúszózszalus építés). Folyósítószer alkalmazása erősíti a hatást. <b>Adagolás:</b> 0,5-1,5% a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízbe vagy a kész betonkeverékbe adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 25 kg	1 020 Ft/kg 1 148 Ft/kg 1 307 Ft/kg

## 1.9. Fagyásgátló adalékszer

<b>Sika FS-1</b> világosszürke folyadék 1,42 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Kloridmentes fagyásgátló adalékszer.</b> Alkalmos laza vasalású szerkezetekhez (daruzott, szivattyúzott beton) a magas- és mélyépítésben. <b>Adagolás:</b> kb. 0,2-2,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízbe, vagy azzal egy időben adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – kötésgyorsítókra vonatkozó – előírásainak.	1100 kg	201 Ft/kg
---	--	---------	-----------

## 1.10. Stabilizáló adalékszerek

<b>Sika Stabilizer-4 R</b> világosszürke por Halmazsűrűség: 1,02 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Stabilizáló adalékszer öntömörödő betonhoz.</b> Csökkenti a beton és a habarcs kivérzését és a szétosztályozódási hajlamát. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a folyósítóval együtt, vagy az után adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 220 kg 25 kg	1 425 Ft/kg 1 381 Ft/kg 2 371 Ft/kg
--	---	----------------------------	---

## 1.11. Különleges adalékszerek

<b>Sika UW C-100</b> világosszürke por Halmazsűrűség: 0,60 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Adalékszer víz alatti betonok előállításához.</b> Alkalmazható a vízzel közvetlenül érintkező betonoknál a frissbeton szétosztályozódásának megakadályozására. Így a víz alatti betonok beépítésükkor szabadon, védelem nélkül ejthetők folyóvízen keresztül is. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,8 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a cementtel, vagy az adalékanyaggal egyidőben, illetve legutoljára kell adagolni. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen korlátlan ideig eltartható. Megfelel az EN 934-2 szabvány – stabilizálóokra vonatkozó – előírásainak.	25 kg	4 500 Ft/kg
--	---	-------	-------------

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
<b>Sika Control-60</b> kék folyadék 1,0 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Zsugorodás csökkentő adalékszer nagy teljesítőképességű betonokhoz.</b> Növeli a kohéziót a beton pórusrendszerében, így a zsugorodás csökken, amely jelentősen csökkenti repedési hajlamát abetonszerkezetnek. <b>Adagolás:</b> 0,5-2,0 % a cement tömegére vonatkoztatva <b>Bedolgozás:</b> vagy a keverővízzel együtt vagy a nedves keverékhez adagoljuk <b>Tárolás:</b> Tárolás +5 - +30 C között. Fagytól és erősebb napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható	1000 kg 25 kg	3 521 Ft/kg 3 575 Ft/kg
<b>Sika Control AE-10</b> fehér folyadék 1,00 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Tömeghidrofóbizáló szer,</b> látszóbetonok készítéséhez. Erősen redukálja a kapillárisok vízfelszívó képességét. <b>Adagolás:</b> 0,4-2,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel egyidőben, vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 200 kg 20 kg	2 142 Ft/kg 2 255 Ft/kg 2 459 Ft/kg

## 2. Adalékszeres löttbeton technológiához

### 2.1. Folyósító adalékszer

<b>Sika ViscoCrete SC-305</b> sötétbarna folyadék 1,10 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy hatékonyságú, kötékésleltető és stabilizáló hatású löttbeton folyósító adalékszer,</b> amelynek használatát főként nedvesen lött betonoknál javasoljuk. <b>Adagolás:</b> 0,4-1,8 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővízzel együtt adjuk a betonba. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg	1 188 Ft/kg
---	--	---------	-------------

### 2.2. Kötésgyorsító adalékszeres

<b>Sigunit L-53 AF</b> sárgás folyadék 1,46 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy hatékonyságú, folyékony, alkáli-mentes, kötésgyorsító adalékszer,</b> amelynek használatát mind a nedves, mind a száraz eljárású lött betonoknál javasoljuk. <b>Adagolás:</b> 3,0-6,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> Adagolhatjuk egy csőpumpával, pl. Aliva®-403. Az optimális lövést és átkeverődést a megfelelő anyagszállítással biztosítani kell. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 3 hónapig eltartható.	1500 kg	798 Ft/kg.
<b>Sigunit L-93 AF</b> sárgás opálos folyadék 1,45 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy hatékonyságú, folyékony, alkáli-mentes, kötésgyorsító adalékszer,</b> amelynek használatát mind a nedves, mind a száraz eljárású lött betonoknál javasoljuk. <b>Adagolás:</b> 3,0-8,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> Adagolhatjuk egy csőpumpával, pl. Aliva®-403. Az optimális lövést és átkeverődést a megfelelő anyagszállítással biztosítani kell. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 3 hónapig eltartható.	1300 kg	560 Ft/kg
<b>Sigunit L-5601 AF</b> fehéres folyadék 1,44 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy hatékonyságú, alkáli-mentes, folyékony löttbeton, kötésgyorsító adalékszer,</b> amelynek használatát mind a nedves, mind a száraz eljárású lött betonoknál javasoljuk. <b>Adagolás:</b> 5,0-8,0 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> Adagolhatjuk egy csőpumpával, pl. Aliva®-403. Az optimális lövést és átkeverődést a megfelelő anyagszállítással biztosítani kell. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 3 hónapig eltartható.	1400 kg	456 Ft/kg
<b>Sigunit-39 AF</b> világos barna, könnyen fehér por 0,95 kg/l	<b>A Sika® Sigunit®-39 AF alkálimentes, por alakú kötésgyorsító adalékszer száraz löttbetonhoz.</b> Különösen alkalmas kötésgyorsítóként Portland cement bázisú habarcs és beton esetén. <b>Adagolás:</b> 2-6% a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, száraz helyen tároljuk, 12hónapig eltartható.	25 kg	560 Ft/kg.

## 3. Adalékszeres építéshelyszíni felhasználásra

### 3.1. Esztrich adalékszeres

<b>SikaScreed LS-5</b> kékes folyadék 1,03 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Fűtött esztrichek adalékszere.</b> Újfajta univerzális adalékszer cementesztrichekhez, mely alkalmazásával előrébb hozható a felfűtési időszak kezdete, azáltal, hogy javítja a hajlítóhúzó, a nyomó, valamint a tapadószilárdságot. Segítségével a 4%-os nedvességtartalom elérése maximum 7 nap. <b>Adagolás:</b> 0,5-1,5 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> keverővízben előre elkeverve adagoljuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	25 kg	2 346 Ft/kg
---	---	-------	-------------

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

## 3.2. Kötésgyorsító adalékszerek vízbetörések lezárására

<b>Sika-4a</b> színtelen folyadék 1,30 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Gyorsan kötő tömítőanyag</b> felületi előszigeteléshez vízbetörés esetén, a főszigetelés előtt. Erős vízbetörés esetén a vizet csővezéssel el kell vezetni. <b>Hígítás:</b> 1:1-1:4 arány a keverővízbe. <b>Anyagszükséglet:</b> a hígítás mértékétől és a munka fajtájától függően a cement tömegének kb. 10-20 %-a. <b>Tárolás:</b> -20 °C alatt fagyérzékeny, korlátlan ideig tárolható.	5 kg	2 232 Ft/kg
---	---	------	-------------

## 3.3. Adalékszerek injektálóhabarcsokhoz

<b>Sika EH-1</b> világosbarna por 0,80 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Injektálást segítő adalékszer injektáló habarcsokhoz.</b> Alkalmazható fesztítő betétek injektáló habarcsának előállításához, üregek kitértésére, kiinjektálására, illetve kihorgonyzásokhoz az alagút, a mély- és a bányaeépítésben. Kloridmentes. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,2 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a cementtel együtt vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> szárazon és légmentesen tárolva legalább 12 hónapig eltartható. Megfelel az EN 934-4 szabvány - injektálás segítő adalékszerekre vonatkozó - előírásainak.	15 kg 0,5 kg	660 Ft/kg 1 567 Ft/kg
<b>Sika QM-1</b> barnás por 0,80 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Duzzadó adalékszer habarcs és beton előállításához.</b> Alkalmazható hézagok, üregek zsuporodásmentes kitértéséhez, térfogatnövekedéssel járó betonok és habarcsok előállítására. <b>Adagolás:</b> 0,2-1,0 % a cementtömegre vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a cementtel együtt vagy a keverés végén adagoljuk. <b>Tárolás:</b> szárazon és légmentesen tárolva legalább 12 hónapig eltartható.	0,5 kg	2 992 Ft/kg

## 4. Kiegészítő anyagok

### 4.1. Szilikapороk

<b>SikaFume HR/TU</b> szürke por 0,65 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy finomságú, puccolános beton kiegészítő anyag.</b> A 0,1 µm méretű, latens reaktív szilíciumdioxid erősíti a frissbeton belső kohézióját és rendkívüli vízvisszatartó képességet biztosít. <b>Adagolás:</b> 5-10 % a cement tömegére vonatkoztatva. <b>Bedolgozás:</b> a keverővíz adagolása előtt a cementtel együtt kell az adalékanyagba belekeverve adagolni. <b>Tárolás:</b> száraz helyen, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 36 hó-napig eltartható. Fagyra nem érzékeny.	25 kg	780 Ft/kg
--	--	-------	-----------

### 4.2. Műanyag diszperzió

<b>SikaControl E-150</b> fehér folyadék 1,06 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Polimer diszperzió betonokhoz,</b> felhasználásra kész polimer diszperzió agresszív hatásoknak ellenálló betonokhoz. <b>Adagolás:</b> 10-20% a cement tömegére vonatkoztatva <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 6 hónapig eltartható.	1000 kg 200 kg 20 kg	2 237 Ft/kg 2 416 Ft/kg 2 575 Ft/kg
<b>SikaControl E-260</b> fehér folyadék 1,06 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Polimerdiszperzió, nyitott pórusszerkezetű betonokhoz.</b> Felhasználásra kész lágyító és emulgátormentes polimerdiszperzió. <b>Adagolás:</b> 20 % a cement tömegére vonatkoztatva <b>Bedolgozás:</b> vagy a keverővízzel együtt vagy a nedves keverékhez adagoljuk, teljes mértékben beleszámít a keverővízbe. <b>Tárolás:</b> fagytól, napsugárzástól védve, bontatlan csomagolásban 6 hónapig eltartható	1000 kg 200 kg 20 kg	2 347 Ft/kg 2 392 Ft/kg 2 878 Ft/kg

### 4.3. Mikroszálak

<b>Sika Fibermesh 150</b> 12 mm	<b>Polipropylen anyagú mikroszál,</b> beton és habarcs készítéshez. Segít elkerülni a korai repedéseket. <b>Adagolás:</b> 1 zacskó/m <sup>3</sup> <b>Tárolás:</b> száraz, hűvös helyen korlátlan ideig eltartható.	0,9 kg/db	2 597 Ft/db
------------------------------------	--	-----------	-------------

### 4.4. Makroszálak

<b>Sika Enduro HPP 50</b>	<b>Szintetikus makroszálak betonszerkezetekhez.</b> <b>Adagolás:</b> 4-6 kg/m <sup>3</sup> <b>Tárolás:</b> száraz, hűvös helyen korlátlan ideig eltartható.	10 kg/doboz	40 955 Ft/kg
<b>SikaFibre Force-48 PP</b>	<b>Szintetikus makroszálak beton- és löttbeton szerkezetekhez.</b> <b>Adagolás:</b> 3-10 kg/m <sup>3</sup> <b>Tárolás:</b> bontatlan csomagolásban 5 évig eltartható.	5 kg/zsák	2 688 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
SikaFibre Force-60	Szintetikus makroszálak beton- és lőtbeton szerkezetekhez. Adagolás: 3-10 kg/m <sup>3</sup> Tárolás: bontatlan csomagolásban 5 évig eltartható.	5 kg /zsák	2 699 Ft/kg

## 4.5. 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	1 560 Ft/kg
100 kg	2 547 Ft/kg
1 kg	3 664 Ft/kg
Sika ColorCrete FF®-360 fekete	
1000 kg	2 767 Ft/kg
100 kg	3 690 Ft/kg
1 kg	4 506 Ft/kg
Sika ColorCrete FF®-610 barna	
Sika ColorCrete FF®-655 barna	
Sika ColorCrete FF®-920 sárga	
Sika ColorCrete FF®-960 sárga	
1000 kg	1 692 Ft/kg
100 kg	2 463 Ft/kg
1 kg	3 725 Ft/kg
Sika ColorCrete FF®-GN zöld	
1000 kg	8 335 Ft/kg
100 kg	9 411 Ft/kg
1 kg	10 404 Ft/kg
Sika ColorCrete FF®-18225 fehér	
1000 kg	3 076 Ft/kg
100 kg	3 923 Ft/kg
1 kg	5 209 Ft/kg
Sika ColorCrete FF®-18212 kék	
1000 kg	32 395 Ft/kg
100 kg	33 816 Ft/kg
1 kg	38 318 Ft/kg

## 5. Építési segédanyagok

### 5.1. Formaleválasztók

Sika Separol F-100  
világossárga folyadék  
0,84 kg/dm<sup>3</sup>

**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<sup>2</sup> acél- és műanyag, kb. 70 m<sup>2</sup> felületkezelt fa, kb. 30 m<sup>2</sup> 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	2 623 Ft/kg
170 kg	2 915 Ft/kg
20 kg	2 951 Ft/kg

Sika TR-6  
fehér folyadék  
0,98 kg/dm<sup>3</sup>

**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<sup>2</sup> acél- és műanyag, kb. 70 m<sup>2</sup> felületkezelt forgácslemez, kb. 50 m<sup>2</sup> 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.

900 kg	967 Ft/kg
190 kg	1 050 Ft/kg
20 kg	1 371 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
<b>Sika Separol N</b> sárga folyadék 0,85 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Formaleválasztószer fém-, műanyag- és faszaluzatokhoz.</b> Fagypon alatti hőmérsékleten is használható. Vibrálásálló minden zsalutáblán. Alkalmas előre gyártott elemek leválasztásához, hőérlelt elemek esetében is (70 °C). <b>Felhasználás:</b> 1 liter elegendő kb. 60 m <sup>2</sup> -re műanyag- és fém, kb. 22 m <sup>2</sup> -re fa zsaluzatokra. <b>Bedolgozás:</b> ecsettel, hengerrel vagy szóróberendezéssel. <b>Tárolás:</b> -20 °C alatt fagyérzékeny, naptól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 liter 200 liter 27 liter	1 834 Ft/liter 1 902 Ft/liter 2 228 Ft/liter
<b>Sika Separol AR-2 Eco</b> világossárga folyadék 0,79 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Pórusmentesítő, önterülő, oldószer tartalmú formaleválasztó.</b> Sokoldalúan alkalmazható és különösen alkalmas: sima és nem nedvszívó zsaluzatokhoz, struktúrált felületű zsaluzatokhoz, melegített zsalufelületekhez 80 °C-ig. <b>Kiadósság:</b> 1 kg elegendő kb. 100 m <sup>2</sup> acél- és műanyag, kb. 80 m <sup>2</sup> felületkezelt forgácslemez zsaluzatokra. <b>Bedolgozás:</b> a terméket vékonyan, de megfelelő fedettséggel, porlasztással kell felhordani, 3-6 bar üzemi nyomáson, ill. ecsettel vagy ronggyal. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	700 kg 150 kg 20 kg	3 125 Ft/kg 3 262 Ft/kg 3 441 Ft/kg
<b>Sika Separol W-320</b> tejszerű, fehér folyadék 0,97 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Formaleválasztó oldószermentes emulzió előregyártó üzemi és építéshelyi felhasználásra, sima és nem nedvszívó, enyhén nedvszívó, valamint struktúrált zsaluzatokhoz.</b> <b>Felhasználás:</b> 1 kg elegendő kb. 140 m <sup>2</sup> nem nedvszívó zsaluzatra. <b>Bedolgozás:</b> szóróberendezéssel. <b>Tárolás:</b> fagyérzékeny, naptól védjük, 6 hónapig eltartható.	180 liter 27 liter	1 525 Ft/liter 1 695 Ft/liter
<b>Sika Schalöl</b> sárga, olajos folyadék 0,87 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Ásványi olaj bázisú, oldószermentes formaleválasztó olaj.</b> Alkalmazható fa-, fém és műanyag zsaluzatokra <b>Kiadósság:</b> 1 liter elegendő 22 m <sup>2</sup> fa, 50 m <sup>2</sup> fém és műanyag zsaluzatok esetén <b>Bedolgozás:</b> ecsettel, hengerrel vagy szóróberendezéssel <b>Tárolás:</b> Felbontatlan, eredeti csomagolásban legalább 24 hónapig eltartható. Közvetlen napfénytől óvjuk	1000 liter 200 liter 27 liter	1 113 Ft/liter 1 209 Ft/liter 1 367 Ft/liter

## 5.2. Tisztító- és ápolószerek

<b>Sika Mischerschutz (Keverőgépvédő)</b> világos folyadék 0,87 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Keverőgépvédő folyadék.</b> Megakadályozza a beton és habarcs megkötését a keverőn vagy más eszközön. Meggátolja a korróziót a gépek vas anyagú alkatrészein. <b>Felhasználás:</b> 1 kg kb. 20-22 m <sup>2</sup> felületre elegendő. <b>Bedolgozás:</b> ecsettel vagy szórópisztollyal, a munka megkezdése előtt. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	27 liter	1 974 Ft/liter
<b>Sika Betonlöser (Betonoldó)</b> zöldes folyadék 1,38 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Betonoldó folyadék.</b> Segítségével eltávolíthatók a cement-, habarcs- és betonmaradványok. <b>Alkalmazási terület:</b> mindenféle építőgép (szerszámok, keverőgépek stb.) tisztítására. Vízzel hígítva is - 1:1 ill. 1:5 arányban - használható. <b>Bedolgozás:</b> kisebbeket áztatni, nagyobbakat beszórni, majd idővel vízzel lemosni. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 24 hónapig eltartható.	30 kg	2 505 Ft/kg

## 5.3. Szivattyúzást segítő szer

<b>SikaPump-Start-1</b> fehér por Halmazsűrűség: 0,80-1,00 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Szivattyúzást segítő szer betonhoz és habarcszhoz.</b> Alkalmazása esetén a szokásos - cement-víz keverékkel történő - előkezeléstől el lehet tekinteni. <b>Kiadósság:</b> 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. <b>Felhasználás:</b> a 30 l vízben készített elegyet a szivattyú töltőnyílásába adjuk. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 24 hónapig eltartható.	0,2 kg-os zacskó	2 368 Ft/db
--	---	------------------	-------------

## 5.4. Utókezelő szerek

<b>Sikafloor ProSeal-13 W</b> fehér folyadék 1,01 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Oldószermentes akrilgyanta-emulzió,</b> amely további rétegek felhordása esetén használható utókezelőszer. Alkalmazható olyan betonokhoz, melyre utólag szervesen vagy szerves réteg kerül (pl. habarcs, cementtart. ragasztó, vakolat, akril- ill. műgyanta diszperzió). <b>Felhasználás:</b> kb. 100-150 g/m <sup>2</sup> . <b>Kiadósság:</b> 1 kg elegendő kb. 6-10 m <sup>2</sup> beton felületre. <b>Feldolgozás:</b> Sika Nagynyomású szóró berendezéssel. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	1000 kg 190 kg 20 kg	1 408 Ft/kg 1 503 Ft/kg 1 772 Ft/kg
<b>Sika NB-1</b> fehér folyadék 0,99 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Oldószermentes utókezelőszer vízszintes betonfelületekhez.</b> Alkalmas a közlekedéscélokhoz, betonjaihoz, utakhoz, repülőterekhez. <b>Felhasználás:</b> kb. 100-150 g/m <sup>2</sup> . <b>Kiadósság:</b> 1 kg elegendő kb. 6 m <sup>2</sup> beton felületre. <b>Feldolgozás:</b> Sika Nagynyomású szóró berendezéssel. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	900 kg 190 kg 30 kg	666 Ft/kg 741 Ft/kg 933 Ft/kg

Termék neve Megjelenési forma Sűrűség	Termék leírása	Kiszerezés	Ár (Az ÁFA-t nem tartalmazza)
<b>Antisol</b> barna folyadék 0,88 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Párolgásvédő szer friss betonhoz.</b> Helyettesíti a nedves homokot és a jutaszövet- vagy fóliatakarást stb. Kizárólag szabadban alkalmazható. <b>Feldolgozás:</b> 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. <b>Felhasználás:</b> kb. 150-200 g/m <sup>2</sup> . <b>Szerszámtisztítás:</b> benzinnel. <b>Tárolás:</b> intenzív naptól, nyílt lángtól védjük, 18 hónapig eltartható.	170 kg 25 kg	3 038 Ft/kg 3 360 Ft/kg
<b>Antisol E</b> fehér folyadék 0,98 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Paraffin tartalmú párolgásvédő szer friss betonhoz.</b> <b>Bedolgozás:</b> kézi vagy gépi úton. A bevonatot esőtől védeni kell. Festés vagy más bevonat felhordása előtt a párolgásvédő réteget el kell távolítani. <b>Felhasználás:</b> kb. 150-200 g/m <sup>2</sup> . <b>Szerszámtisztítás:</b> benzinnel. <b>Tárolás:</b> fagytól és intenzív napsütéstől védjük, 6 hónapig eltartható.	900 kg 180 kg 25 kg	1 039 Ft/kg 1 273 Ft/kg 1 773 Ft/kg

## 5.5. Felületi kötéseleltető szerek, mosott betonfelülethez

<b>Sika Rugasol ST</b> fehér folyadék 1,01 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Felületi kötéseleltető- és utókezelőszer,</b> mosott felületű betonútfelületek előállításához. <b>Kiadósság:</b> kb. 0,2 kg/m <sup>2</sup> . <b>Alkalmazás:</b> 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 vízszúgárral végezzük el, így kb. 0,6 - 0,8 mm kimosási mélység érhető el. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 12 hónapig eltartható.	30 kg	1 841 Ft/kg
<b>Sika Rugasol-15</b> vörösesbarna paszta 1,1 kg/l	<b>Oldószermentes felületi kötéseleltető,</b> mosott felületű betonokhoz. Fa és acélzsaluzathoz. 24 hónapig eltartható. <b>Kiadósság:</b> a zsalu nedvszívóképességétől függően 0,1-0,2 kg/m <sup>2</sup> , azaz 1kg kb. 5-10 m <sup>2</sup> fa zsaluzatra elegendő. Kétrétegű felhordás is szükségessé válhat. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 18 hónapig eltartható.	10 kg	5 588 Ft/kg

## 5.6. Impregnálószerek

<b>Sikagard-700 S</b> színtelen folyadék 0,8 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Mélyen beszívódó homlokzatimpregnáló szer.</b> Oldószer tartalmú, víztaszító, felhasználásra kész sziloxán alapú impregnálószert ásványi felületekhez. <b>Anyagigény:</b> kb. 200 g/m <sup>2</sup> normál nedvszívóképesség esetén <b>Bedolgozás:</b> erősen telítve, egyenletesen, festő vagy permetező eljárással <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsütéstől védve, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 18 hónapig eltartható.	20 liter	3 603 Ft/liter
<b>Sikagard-703 W</b> fehér folyadék 0,99 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Oldószermentes homlokzatimpregnáló szer.</b> Felhasználásra kész emulzió ásványi felületek impregnálására, hidrofóbizálására. <b>Anyagigény:</b> kb. 150-200 g/m <sup>2</sup> betonra és vakolatra; kb. 300-350 g/m <sup>2</sup> téglára és homokkőre <b>Bedolgozás:</b> két rétegben „nedveset a nedvesre” módszerrel <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsütéstől védve, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	20 liter 5 liter 2 liter	1 894 Ft/liter 2 067 Ft/liter 2 292 Ft/liter
<b>Sikagard-73</b> A komp.: fehér folyadék 1,05 kg/dm <sup>3</sup> B komp.: sötét folyadék 1,03 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Kétkomponensű epoxigyanta emulzió.</b> Impregnálószerként és bevonatként esztrichekre, ill. tőrbetonra, párazáró utókezelőszerként frissbeton védelmére használható. Kikeményedve a beton felületét szilárdítja, a porképződést ezzel maradandóan megszünteti. <b>Anyagigény:</b> kb. 100-300 g/m <sup>2</sup> rétegenként, szívóképességétől függően <b>Bedolgozás:</b> árasztással, hengerrel vagy szórva <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsütéstől védve, eredeti csomagolásban a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	40 kg 4 kg A+B komp.	3 754 Ft/kg 4 949 Ft/kg

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

## 6. Javítóanyagok

### 6.1. Kiöntőhabarcsok és -betonok

<b>SikaGrout-212</b> szürke por D <sub>max</sub> : 4 mm Halmazsűrűség: ~ 1,7 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Egykomponensű, cementbázisú, duzzadó kiöntőhabarcs.</b> 10-50 mm vastagságú aláöntéshez, gépalapokhoz, oszlopokhoz, töcsavar- és üregkiöntésekhez. <b>Anyagigény:</b> kb. 2,0 kg por 1 mm vastagsághoz négyzetméterenként <b>Bedolgozás:</b> A vízzel összekevert habarcsot azonnal az előkészített nyílásba öntjük. <b>Tárolás:</b> nedvességtől védve 12 hónapig eltartható.	25 kg	319 Ft/kg
<b>SikaGrout-311</b> szürke por D <sub>max</sub> : 1 mm Halmazsűrűség: ~ 1,5 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Zsugorodásmentes, duzzadó, precíziós kiöntőhabarcs.</b> 3-10 mm vastagságú aláöntéshez gépalapokhoz, oszlopokhoz, töcsavar- és üregkiöntésekhez. <b>Anyagfelhasználás:</b> ~ 1,9 kg por 1 mm vastagsághoz négyzetméterenként. <b>Bedolgozás:</b> A vízzel összekevert habarcsot azonnal az előkészített nyílásba öntjük. <b>Tárolás:</b> nedvességtől védve 15 hónapig eltartható.	25 kg	448 Ft/kg
<b>SikaGrout-334</b> szürke por	Csökkentett környezetterhelésű kiöntőhabarcs a gyártás és összetétel révén. Egykomponensű, duzzadó cementbázisú kiöntőhabarcs, zsugorodás szabályozó mechanizmussal. 10-125 mm vastagságú aláöntésekhez. <b>Anyagfelhasználás:</b> ~ 2,2 kg/dm <sup>3</sup> üregtér-fogattól függően. <b>Tárolás:</b> nedvességtől védve 12 hónapig eltartható.	25 kg	396 Ft/kg

### 6.2. Tapadóhidak betonjavításhoz

<b>SikaTop Armattec-110 EpoCem</b> „A” komp.: fehér folyadék 1,10 kg/dm <sup>3</sup> „B” komp.: sárgás folyadék 1,03 kg/dm <sup>3</sup> „C” komp.: világosszürke por 1,25 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Cementkötésű, epoxigyantával javított, háromkomponensű bevonati anyag az acélbetétek korrózióvédelmére, valamint tapadást elősegítő réteggént betonhoz és habarcsokhoz.</b> <b>Adagolás:</b> A-komp. : B-komp. : C-komp. = 1:2,4:13,7 (tömegrész) A-komp. : B-komp. : C-komp. = 1:2,5:12,1 (térfogatrész) <b>Anyagigény:</b> kb. 2 kg/m <sup>2</sup> 1 mm rétegvastagság eléréséhez. <b>Bedolgozás:</b> Az új beton vagy habarcsréteget 2 - 3 órás várakozási idő után (20 °C-on) lehet a felületre felhordani. <b>Tárolás:</b> fagytól és erős napsugárzástól védjük, 6 hónapig eltartható.	16 kg A+B+C komp.	961 Ft/kg
--	--	----------------------	-----------

### 6.3. Esztétikai javítóhabarcs

<b>Sika Cosmetic L / -D</b> világos- és sötétszürke por D <sub>max</sub> : 0,4 mm Halmazsűrűség: 1,30 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Betonok R2 osztályú, helyi és felületi javítására szolgáló habarcs.</b> Két színárnyalatban, világos és sötétebb tónusban kerül szállításra, hogy a kijavítandó betonhoz színben hozzáigazítható legyen. Gyors szilárdulás. <b>Bedolgozás:</b> 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. <b>Anyagigény:</b> 1,6 kg/m <sup>2</sup> 1 mm rétegvastagság esetén. <b>Tárolás:</b> nedvességtől védve, a gyártástól számított 12 hónapig eltartható.	<b>L:</b> vil.szürke: 25 kg <b>D:</b> s.szürke: 25 kg	484 Ft/kg  484 Ft/kg
--	--	--	----------------------------

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

## 6.4. Gyorskötő habarcs

<b>Sika SM gyorskötőhabarcs</b> szürke por Dmax: 1 mm Halmazsűrűség: 1,30 kg/dm <sup>3</sup>	<b>Nagy kezdőszilárdságú szerelő- és javítóhabarcs.</b> Alkalmazható gyorsan terhelendő rögzítésekhez, fészkek, mélyedések kitöltéséhez, kisebb zömök betonjavításokhoz. <b>Kiadósság:</b> kb. 11,5 liter habarcs készíthető a 25 kg-os zsákból. <b>Bedolgozás:</b> a rögzítendő dübeleket, acélrészeket habarcsba való beágyazásuk után a habarcs megkötéséig nem szabad mozgatni. <b>Tárolás:</b> eredeti csomagolásban, száraz helyen 6 hónapig eltartható.	25 kg	529 Ft/kg
--	---	-------	-----------

## 7. Berendezések

<b>Aliva betonlövő berendezések</b>	Kérdés esetén forduljon Beton üzletági értékesítő kollégáinkhoz		
<b>Sika HDS</b>	Háti szóróberendezés formaleválasztókhoz és utókezelőszerkezethez. Úrtartalom: 5 liter	db	85 784 Ft/db
<b>EUR raklap</b>	120 cm x 80 cm alapfelületi méretű raklap	db	3 542 Ft/db
<b>IBC konténer</b>	120 cm x 80 cm alapfelületi méretű 1000 literes műanyag tárolóedény	db	34 476 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 vizonteladói 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 értéknel – nettó 40 eFt-nál – nagyobb értékű rendeléseket fogadja be. A minimális rendelési érték a Megrendelővel történt megállapodásnak megfelelő mindenkorin árszinten értendő.
- 2.3. Az egyes megrendelések a Szállítót csak írásbeli visszaigazolása esetén és csak a visszaigazolás mértékéig kötelezik. A Szállítóknak 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) fuvarköltiséget, de (ha nincs másként megjelölve), tartalmazzák a göngyöleg/csomagolás árát.
- 3.4. A mindenkorin legújabb árjegyzék minden előzőt érvénytelenít.
- 3.5. A Szállító fenntartja a mindenkorin 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 mindenkorin 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 mindenkorin 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 Szállítóknak jogában áll a Megrendelő később esedékessé váló 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 üzembe 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 ismertté 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 kilitásba 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 előírt munkákban. A Szállító termékeinek kiválasztásánál, alkalmazásánál a Szállító tanácsadó 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!

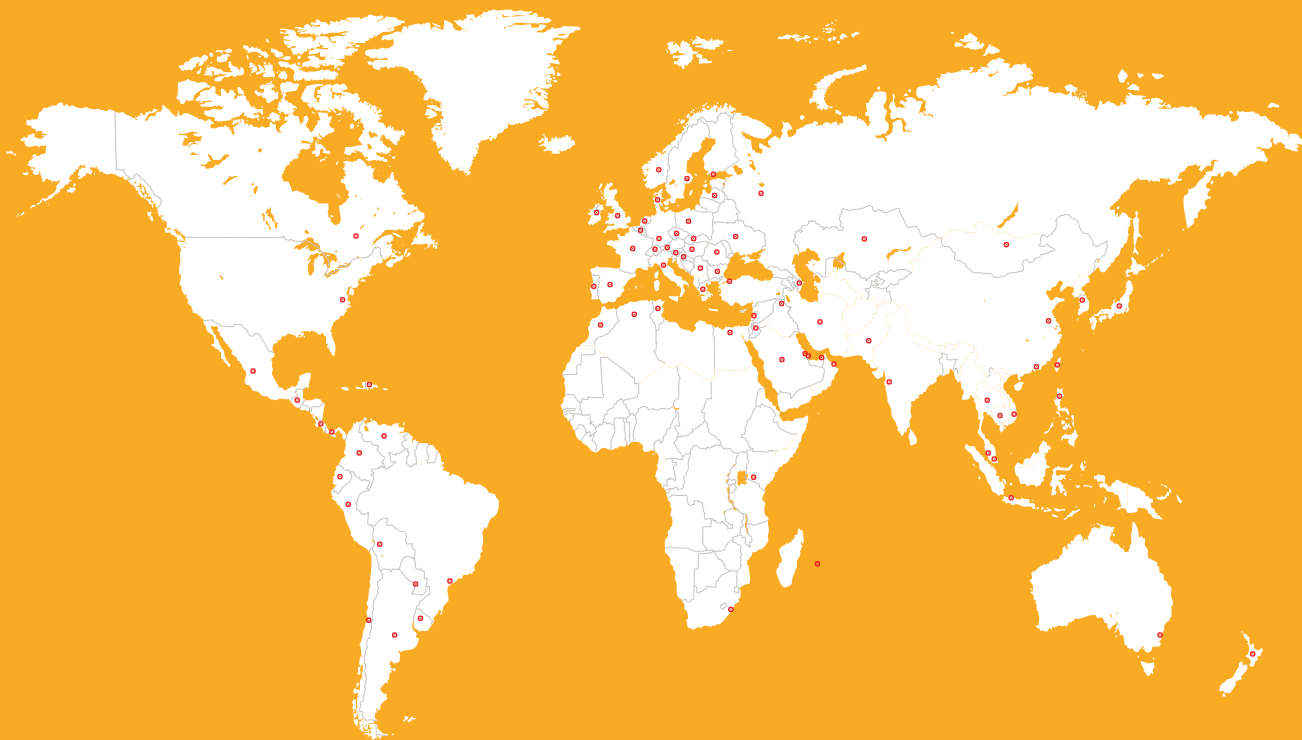
A termékre vonatkozó érvényes Termék és Biztonsági Adatlapot biztosítjuk. Veszélyes anyag vásárlása csak ÁNTSZ-igazolás birtokában lehetséges (kivéve természetes személy esetében).

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](http://www.sika.hu) weboldalra!

**SIKA HUNGÁRIA KFT.**  
Rozália park 5-7.  
2051 Biatorbágy  
Hungary

**Kapcsolat**  
Tel.: +36 1 371 2020  
Fax: +36 1 371 2022  
**E-mail: [info@hu.sika.com](mailto:info@hu.sika.com)**  
**[www.sika.hu](http://www.sika.hu)**

**BUILDING TRUST**

