

8,80 - 21,35

0,0 - 2,05

1,28 - 1,70

0,62 - 3,50

5,50

1,40 - 8,60

0,08

2,5%

0,12

2,5%

0,12

0,30

2

1

6 cm Semmelrock beton térkö burkolat

3 cm zúzott homok vagy KZ 2/5 zúzalék

15 cm (kocsibejáróknál 20 cm) M22 mech. stab. vagy darált beton

D=10 cm dréncső geotextiliába csavarva 20x30 cm homokágyba fektetve

kiemelt szegély 100x25x15 cm C25/30-XC2 beton ágyazatban

10 cm homokos kavics ágyazat

8.53 - 38.00

0,00-12,60 0,98 - 1,28 0,90 - 4,00 4,50 0,87 - 13,80 1,28 - 1,84

0,08 0,08 0,08 0,08

2,5% 2,5% 0,12 0,05 2,5% 2,5%

2

1

D=10 cm dréncső geotextíliába csavarva
20x30 cm homokágyba fektetve

6 cm Semmelrock beton térkő burkolat
3 cm zúzott homok vagy KZ 2/5 zúalék
15 cm (kocsibejáróknál 20 cm) M22 mech. stab.
vagy darált beton

kiemelt szegély 100x25x15 cm
C25/30-XC2 beton ágyazatban
10 cm homokos kavics ágyazat

0,30

4,5 cm MACZA műanyag gyeprá
termőföld feltöltéssel, fűvesítés
3 cm zúzott homok
20 cm M22 mechanikai stabilizác
vagy darált beton

"K" szegély 25x30x15 cm
C25/30-XC2 beton ágyazatban
10 cm homokos kavics ágyazat

4,5 cm

2,00 - 6,30 0,50 0,25 3,50 0,15 3,50 - 8,30

2,5%

D=10 cm dréncső
geotextiliába csavarva

kiemelt szegély 100×25×15 cm
C25/30-XC2 beton ágyazatban
10 cm homokos kavics ágyazat

CZA műanyag gyeprács
feltöltéssel, fűvesítéssel
3 cm zúzott homok
2 mechanikai stabilizáció

8 cm beton térkő burkolat
3 cm zúzott homok vagy 0/4 zúzalék ágyazat
20 cm M22 mechanikai stabilizáció vagy darált beton

"K" szegély 25×30×15 cm
C25/30-XC2 beton ágyazatban
10 cm homokos kavics ágyazat

- 2

Technical cross-section drawing of a road construction. The drawing shows a central section with a 5.50 m wide geogrid layer (MACZA) and 20 cm M22 mechanical stabilization. This is flanked by 0.45-3.90 m wide base layers (3 cm expanded sand, 15 cm M22 mechanical stabilization) and 0.98-1.28 m wide curb areas (6 cm Semmelrock concrete, 3 cm expanded sand, 15 cm M22 mechanical stabilization). The total width is 9.25-15.26 m. Slopes are indicated as 2.5% and 0.08%.

Dimensions (m):

- 0.98 - 1,28
- 0,45 - 3,90
- 5,50
- 1,34 - 3,30
- 0,98 - 1,28

Layers (from top to bottom):

- 6 cm Semmelrock beton
- 3 cm zúzott homok vagy KZ 2/5 zúadék
- 15 cm (kocsibejáróknál 20 cm) M22 mech. stab. vagy darált beton
- 4,5 cm MACZA műanyag geprács termőföld feltöltéssel, fűvesítéssel
- 3 cm zúzott homok
- 20 cm M22 mechanikai stabilizáció
- 10 cm homokos kavics ágyazat
- 6 cm
- 3 cm
- 15 cm
- vagy

Other details:

- kiemelt szegély 100×25×15 cm C25/30-XC2 beton ágyazatban
- D=10 cm dréncső geotextíliába csavarva 20×30 cm homokágyba fektetve

The diagram illustrates a detailed cross-section of a drainage system. Key components and labels include:

- Dimensions:** Horizontal segments are labeled as 2,15 - 3,31, 4,50, and 2,35. Vertical offsets are noted as 0,00-1,50, 0,08, 0,12, and 0,30.
- Slopes:** Indicated by arrows and percentages: 2,5% and 10-15%.
- Materials and Layers (from left to right):**
 - térkő burkolat / KZ 2/5 zúzalék / 0 cm) M22 mech. stab.
 - 6 cm Semmelrock beton térkő burkolat
 - 3 cm zúzott homok vagy KZ 2/5 zúzalék
 - 15 cm (kocsibejárónál 20 cm) M22 mech. stab. vagy darált beton
 - kiemelt szegély 100×25×15 cm C25/30-XC2 beton ágyazatban
 - "K" szegély 25×30×15 cm C25/30-XC2 beton ágyazatban
 - 10 cm homokos kavics ágyazat
 - D=10 cm dréncső geotextiliába csavarva 20×30 cm homokágyba fektetve
 - 8 cm Semmelrock beton térkő burkolat
 - 3 cm zúzott homok vagy KZ 2/5 zúzalék
 - 20 cm M22 mechanikus stabilizáció vagy darált beton

0,08 2,70-4,30 2,70-10,30 0,25 3,50 - 3,75 1,10 - 14,70 1,00

8-16% 2,5% 5,0%

2

8 cm Semmelrock beton térkö burkolat
3 cm zúzott homok vagy 0/4 zúzalék ágyazat
20 cm M22 mechanikai stabilizáció vagy darált beton

4,5 cm MACZA műanyag gyeprács termőföld feltöltéssel, füvesítéssel
3 cm zúzott homok
20 cm M22 mechanikai stabilizáció vagy darált beton

8 cm beton térkö burkolat
3 cm zúzott homok vagy 0/4 zúzalék ágyazat
20 cm M22 mechanikai stabilizáció vagy darált beton

sülyesztett szegély 40x20x15 cm C25/30-XC2 beton ágyazatban
10 cm homokos kavics ágyazat

	SZEKSZÁRDTERV Tervező és Vállalkozó Kft.		
	H-7100 Szekszárd, Bródy S. u. 49.	tel./fax: 06-74/511-449 mobil: 06-20/9557-136	Munkaszám: 15/2013
Megrendelői ny. szám: MO/92/2013	Munkacím: Paks, Hunyadi utca és Zrínyi utca (Ősz u.- Rákóczi u. közötti szakasza) út- és közműfelújítás, építés kiviteli terve Útépítés kiviteli terve		Méret: M = 1:50
	Rajzcím: Mintakeresztmetszelvények I.		Kelt: 2016.01.
Engedély szám: KÉ-T-Tel/17-0066	Tervező:  Kaiser József	Ügyvezető:  Kaiser József	Rajzsám: Ú-5.1