



## ÁTADÁSI DOKUMENTÁCIÓ !

### Beépített anyagok minőségi bizonyítványai

#### TARTALOM JEGYZÉK !

- 1, KG-PVC csövek és idomok (Wavin)
- 2, Beton aknák és elemei (Dolomit)
- 3, Akna és tisztító fedlapok (Duna-Armatúra)
- 4, Házi átemelő aknák komplett (Polyduct)
- 5, Ágyazati anyag (Nagykátai homok bánya)
- 6, AC-11 aszfalt keverék (Colas Dunaharaszti)
- 7, FZKA. frakcionális zúzottkő (Pilisjászfalu)
- 8, 0-20-as útalap kő (Pilisjászfalu)
- 9, EHK. 0-24 kavics (Kun-kavicsbánya)
10. Építési hulladék nyilvántartó lap

**Duna Aszfalt Kft.**  
6060 Tiszakécske,  
Béke u. 150.

**EuroAszfalt Kft.**  
2225 Üllő,  
Zsarókahegy 053/30. hrsz.

=====SZÁLLÍTÓ=====

DOLOMIT KFT.

8082 Gánt

Adószám: 11100702-2-07

=====VEVŐ=====

EURÓASZFALT Kft.

Igazgatóság

7400 Kaposvár

Adószám: 13125811-2-44

Környezetvédelem

Raktár u.13.

2013.08.05

Mérés típusa: Fix társ  
-sorszáma: 005352

Mérés funkciója: Kiszállítás

Szállítás dátuma: 2013.08.05

Cikkszám Cikk megnevezése  
minőség

Mennyiség ME  
Megjegyzés

Bruttó Tára és  
kg Göngy. Netto  
kg idő-  
pont

|       |                             |                       |        |        |        |       |
|-------|-----------------------------|-----------------------|--------|--------|--------|-------|
| 95331 | AFE 100/70/15/K CSe 200 XA2 | 1,00 DB               | 34.160 | 13.600 | 20.560 | 09:10 |
|       | Sz.s.:egyedi 95             | Szc.Uri (Master Sped) |        | 0      |        |       |
| 95331 | AFE 100/70/15/K CSe 200 XA2 | 1,00 DB               |        |        |        |       |
|       | Sz.s.:egyedi 245            | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95331 | AFE 100/70/15/K CSe 200 XA2 | 1,00 DB               |        |        |        |       |
|       | egyedi 90+270+1 furat       | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95331 | AFE 100/70/15/K CSe 200 XA2 | 1,00 DB               |        |        |        |       |
|       | egyedi 210+255+1 furat      | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95365 | ASZ 100/62,5/60/12+H XA2    | 4,00 DB               |        |        |        |       |
|       | Sz.s.:                      | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95363 | AGY 100/100/12+H XA2        | 3,00 DB               |        |        |        |       |
|       | Sz.s.:                      | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95362 | AGY 100/75/12+H XA2         | 3,00 DB               |        |        |        |       |
|       | Sz.s.:                      | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95361 | AGY 100/50/12+H XA2         | 3,00 DB               |        |        |        |       |
|       | Sz.s.:                      | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |
| 95360 | AGY 100/25/12+H XA2         | 3,00 DB               |        |        |        |       |
|       | Sz.s.:                      | Szc.Uri (Master Sped) |        |        |        |       |

Összes nettó tömeg:

20,560 kg

A mérési eredmény és kiadott szállítólevél alapján a gk.vezető köteles megállapítani a jármű túlterheltségét és ennek alapján köteles kérni a felrakó intézkedését a túlterhelés megszüntetésére.

Túlterhelt jármű a fuvarozást nem kezdheti meg !

A SZÁLLÍTMÁNYÉRT (TÖLSÖLYÉRT) A GÉPKOCSIVEZETŐ FELELŐS !  
SÉRÜLÉSMENTESEN FELRAKVA.

.....  
Mérlegelte: Győrváriné T. Gabriella

.....  
Átvevő/Átadó





## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

305/2011/EU rendelet III. melléklete szerint

2/2013



1. A terméktípus egyedi azonosítója: AFE (aknafenek), AGY (aknagűrű), ASZ (aknaszűkítő), SZGY (szintkiegyenlítő gyűrű)
2. Építési termék típusa, azonosítója: Előregyártott csatornázási aknaelem betonból szennyvíz elvezetéséhez  
A termék gyártási időpontja a termékre rögzített címkén található.
3. Rendeltetés: Tisztító és ellenőrző akna korrozíós igénybevételnek kitett (savak okozta oldódásos és szulfátok okozta duzzadásos korrozio) szennyvízvezeték rendszerekhez
4. Gyártó neve, elérhetősége: Dolomit Kőbányászati Kft, 8082 Gánt, +36(22)354-488, e-mail: ugyvezeto@dolomit-gant.hu
5. A gyártó által írásbeli megbízással meghatalmazott képviselő neve: nincs
6. Tanúsítási rendszer (az építési termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer: 4
7. Bejegyzett vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezet (harmonizált szabvány által szabályozott építési termékre vonatkozó  
Típusvizsgálati Bizonyítványt kiadta): N° 1415 számon bejegyzett ÉMI Nonprofit Kft, TVB szám: M-4003/2012
8. Európai műszaki értékelést (ETA) kiadta: Nem értelmezhető (lásd a 7. pontot)
9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

| Alapvető tulajdonságok                                                                                                                                                                                                                              | Teljesítmény                                                                                                                            | Harmonizált szabvány vagy megfelelő műszaki dokumentáció száma |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Kifűrt magmintán mért nyomószilárdság                                                                                                                                                                                                               | $\geq 40 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                | EN 1917:2002                                                   |
| Szilárdsági osztály                                                                                                                                                                                                                                 | C40/50                                                                                                                                  | TVB M-4003/2012                                                |
| Aknarendszer függőleges teherbírása                                                                                                                                                                                                                 | $\geq 300 \text{ kN}$                                                                                                                   | EN 1917:2002 és TVB M-4003/2012                                |
| Aknagűrű éltörő szilárdsága                                                                                                                                                                                                                         | $\geq 80 \text{ kN/m}$                                                                                                                  | EN 1917:2002 és TVB M-4003/2012                                |
| Falvastagság<br>- aknafenek oldalfalán<br>- folyásfenék alatt<br>- gűrű és szűkítő oldalfalán.                                                                                                                                                      | min. 150 mm<br>min. 150 mm<br>min. 120 mm                                                                                               | EN 1917:2002 és TVB M-4003/2012                                |
| Folyásfenék kiképzése                                                                                                                                                                                                                               | oldalfallal monolitikusan, azaz egy betonozási ütemben készítve                                                                         | EN 1917:2002                                                   |
| Kezelő személyzet számára hágcsóval hozzáférhető akna névleges átmérője                                                                                                                                                                             | DN 1000                                                                                                                                 | EN 476:2012                                                    |
| Bebúvó nyílás mérete                                                                                                                                                                                                                                | $\geq 600 \text{ mm}$                                                                                                                   | EN 1917:2002                                                   |
| Beépített hágcsók<br>- típusa, rögzítése (beépített esetben)<br>- függőleges távolsága<br>- 2 kN teher okozta lehajlás<br>- vízszintes kihúzó erő                                                                                                   | kétnyomú, gyártás közben bebetonozva<br>25 cm<br>$\leq 10 \text{ mm}$ , maradék alakváltozás $\leq 2 \text{ mm}$<br>$\geq 5 \text{ kN}$ | EN 1917:2002                                                   |
| Összeépített aknarendszer vízzárósága                                                                                                                                                                                                               | 0,5 bar víznyomásnál szivárgásmentes                                                                                                    | EN 1917:2002                                                   |
| Vízfelvétel                                                                                                                                                                                                                                         | $\leq 6 \text{ m\%}$                                                                                                                    | EN 1917:2002                                                   |
| Beton szulfátállósága 30 g/l $\text{SO}_4^{2-}$ ion tartalmú oldatban                                                                                                                                                                               | $\emptyset 30 \times 150 \text{ mm}$ -es fűrt magminta duzzadása $\leq 0,4 \text{ mm/m}$                                                | TVB M-4003/2012 (EN 1917:2002)                                 |
| Beton vegyszerállósága<br>- 400 mg/l $\text{NH}_4^+$ ion tartalmú $\text{NH}_4\text{Cl}$<br>- 6 g/l $\text{Mg}^{2+}$ ion tartalmú $\text{MgCl}_2$<br>- 30 g/l $\text{SO}_4^{2-}$ ion tartalmú $\text{Na}_2\text{SO}_4$ és<br>- pH=3 kénsav oldatban | 28 nap után nincs szemmel látható hiba                                                                                                  | TVB M-4003/2012 (EN 1917:2002)                                 |
| Folyásfenék és padka bevonatának vegyszerállósága pH=1 kénsav oldatban                                                                                                                                                                              | 28 nap után a felületi keménység csökkenése $\leq 50\%$                                                                                 | TVB M-4003/2012, valamint EN 1504-2 és EN 13529                |

10. Nyilatkozat: Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.  
A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Gánt, 2013-07-01

Spránitz Ferenc  
betonüzem vezetőOrbán Győző  
ügyvezető igazgató

Kapcsolódó bizonylat (számla vagy szállítólevél) száma: 038686

Jogi tudnivalók: A Dolomit Kft aknaelemeinek alkalmazásához kapcsolódó információkat és ajánlásokat jóhiszeműen biztosítjuk a jelenleg rendelkezésre álló ismeretek és tapasztalatok alapján arra az esetre, amikor a terméket a szokásos körülmények között kezelik, tárolják, használják. Ezekből az információkból vagy egyéb szóbeli, ill. írásos javaslatunkból a helyszíni körülmények különbözősége miatt semmilyen az értékesítésre vagy az adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A felhasználónak, minden esetben a legfrissebb Termékismertetőt és Általános szállítási és szerződési feltételeket kell figyelembe vennie

Verzió 01