

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                              |                   |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1. Termék típusa             | Beton útburkoló elemek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                              | Nr. 01_KK_2024_02 |
| 2. Termék egyedi azonosítója | 01 KK Melléklete szerint<br>(Gyártási számot lásd a csomagoláson található vonalkódos címkén) - 01 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                              |                   |
| 3. Rendeltetés               | <b>MSZ EN 1338:2003</b><br>Kültéri alkalmazásra gyalogosok, illetve járművek által használt területek – pl.: járdák, gyalogos zónák, kerékpárutak, parkolók, utak, autópályák, ipari területek (dokkok és kikötők is), repülőgép utak, autóbusz megállók, benzinkutak, stb. – burkolására használt beton burkolóelemek és kiegészítő idomok.<br><b>Tervezés és kivitelezés az e-UT 06.03.43:2022 sz. ütügyi műszaki előírás szerint.</b> |                                                                                                              |                   |
| 4. Gyártó neve, címe         | • Gyártó<br><b>KK Kavics Beton Kft.</b><br>H- 1088 Budapest, Krúdy utca 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | • Üzem:<br><b>KK Kavics Beton Kft.</b><br>H-2347 Bugyi, Alsórada pusztá 10.<br>H-8492 Kerta, Vasútállomás 1. |                   |
| 5. Tanúsítási rendszer       | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                              |                   |

## 6. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

| Termékjellemzők                                                                    | Teljesítmény                                                          | Harmonizált műszaki előírások                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Felületi megjelenés                                                                | repedés, leválás, rétegleválás nem lehet a látszófelületen            | MSZ EN 1338:2003 J melléklet                                 |
| Mérettűrések<br>hosszúság és szélesség<br>vastagság<br>átlók                       | <b>vastagság &lt;100 mm</b><br>±2 mm<br>±3 mm<br><b>K</b> (max. 3 mm) | MSZ EN 1338:2003 C melléklet                                 |
| Bevonóréteg vastagsága                                                             | min. 4 mm                                                             | MSZ EN 1338:2003 C melléklet                                 |
| Hasító-húzó szilárdság<br>karakterisztikus értéke<br>egyedi értéke<br>törőterhelés | min. 3,6 MPa<br>min. 2,9 MPa<br>min. 250 N/mm                         | MSZ EN 1338:2003 F melléklet                                 |
| Kopásállóság                                                                       | 4 I                                                                   | MSZ EN 1338:2003 H melléklet                                 |
| Csúszási/súrlódási ellenállás                                                      | min. 60 USRV                                                          | MSZ EN 1338:2003 I melléklet                                 |
| Időjárás-állóság<br>fagyállóság olvasztósó jelenlétében<br>vízfelvétel             | <b>3 D</b><br><b>2 B</b>                                              | MSZ EN 1340:2003 D melléklet<br>MSZ EN 1340:2003 E melléklet |
| Azbesztkibocsátás                                                                  | NPD                                                                   |                                                              |
| Tűzveszélyesség                                                                    | A1                                                                    | 96/603/EK Bizottsági határozat                               |
| Hővezetési tényező                                                                 | NPD                                                                   | MSZ EN ISO 10456:2008                                        |

## 7. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 6. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős, a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően.

Budapest, 2024. július 15.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

  
Michael Sily  
Ügyvezető Igazgató

Melléklet

Beton útburkoló elemek

Nr. 01\_KK\_2024\_02

## Termékcsaládok

|                            |           |                                           |
|----------------------------|-----------|-------------------------------------------|
| <b>Aquincum Antik</b>      | vastagság | 7 cm                                      |
| kistéglá                   |           |                                           |
| kocka                      |           |                                           |
| nagytéglá                  | szín      | homok, antracit                           |
| téglá                      |           |                                           |
| <b>Aquincum Ódon</b>       | vastagság | 8 cm                                      |
| kistéglá                   |           |                                           |
| kocka                      | szín      | antracit                                  |
| téglá                      |           |                                           |
| <b>Athén mosott</b>        | vastagság | 7 cm                                      |
|                            | szín      | szürke, fehér, antracit                   |
| <b>Barcelona</b>           | vastagság | 6 cm                                      |
| kistéglá                   |           |                                           |
| kocka                      | szín      | agyag, antracit                           |
| <b>Budapest</b>            | vastagság | 8 cm                                      |
|                            | szín      | homokkő melírozott, gránit mosott, bazalt |
| <b>Frankfurt</b>           | vastagság | 6 cm, 8 cm, 10 cm                         |
|                            | szín      | szürke, antracit, vörös                   |
| <b>London Classic</b>      | vastagság | 6 cm, 8 cm                                |
|                            | szín      | szürke, antracit, vörös, barna, sárga     |
| <b>London Ódon</b>         | vastagság | 5 cm                                      |
|                            | szín      | beige                                     |
| <b>Prága</b>               | vastagság | 8 cm                                      |
|                            | szín      | szürke                                    |
| <b>Róma</b>                | vastagság | 6 cm                                      |
|                            | szín      | szürke, antracit, homok                   |
| <b>Rotterdam</b>           | vastagság | 6 cm, 8 cm, 10 cm                         |
|                            | szín      | szürke, antracit, vörös                   |
| <b>Rotterdam ÖKO</b>       | vastagság | 8 cm                                      |
|                            | szín      | szürke                                    |
| <b>Segítőkö</b>            | vastagság | 6 cm, 8 cm                                |
|                            | szín      | vörös                                     |
| <b>Taktiliskő</b>          | vastagság | 6 cm, 8 cm                                |
|                            | szín      | fehér                                     |
| <b>Vezetőkő</b>            | vastagság | 6 cm, 8 cm                                |
|                            | szín      | fehér                                     |
| <b>Rázókő</b>              | vastagság | 12 cm                                     |
|                            | szín      | szürke                                    |
| <b>ProFlex árvízvédőkő</b> | vastagság | 12,5 cm                                   |
|                            | szín      | szürke                                    |